

# **DAFTAR ISTILAH GEOGRAFI**

**ASING - INDONESIA  
INDONESIA - ASING**

**PUSAT PEMBINAAN DAN PENGEMBANGAN BAHASA  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**

# DAFTAR ISTILAH GEOGRAFI

ASING – INDONESIA  
INDONESIA – ASING

HADIAH

MUSAT PEMBINAAN DAN PENGETAHUAN BANGSA

# **DAFTAR ISTILAH GEOGRAFI**

**ASING-INDONESIA  
INDONESIA-ASING**

Mulyono Tjokrodikaryo  
Tuty Murtiningsih, P. Wajong  
Sukatijar Pr., Djenen Bale  
Ummiy Kalzum D.P



**Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa  
Departemen Pendidikan dan Kebudayaan  
Jakarta  
1979**

Hak cipta pada Departemen Pendidikan dan Kebudayaan

Redaksi

S.Effendi (Ketua)

Soegeng Maulana, Koentamadi

Zulkarnain

Seri Cd

Buku ini semula merupakan salah satu naskah hasil Proyek Penelitian Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah 1976/1977.

Staf Inti Proyek: S. Effendi (Pemimpin), Zulkarnain (Bendaharawan), Farid Hadi (Sekretaris), Basuki Suhardi, Muhadjir, Lukman Ali, Djajanto Supraba, Sri Sukesi Adiwimarta, Yayah B. Lumintantang, Koentamadi, Dendy Sugono (Para Asisten), Dr. Amran Halim dan Dr. Muljanto Sumardi (Konsultan).

Sebagian atau seluruh isi buku ini dilarang digunakan atau diperbanyak dalam bentuk apa pun tanpa izin tertulis dari penerbit kecuali dalam hal pengutipan untuk keperluan penulisan artikel atau karangan ilmiah. Alamat penerbit: Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa, Jalan Diponegoro 82, Jakarta Pusat.

## PRAKATA

Dalam Rencana Pembangunan Lima Tahun Kedua (1974/75–1978/79) telah digariskan kebijaksanaan pembinaan dan pengembangan kebudayaan nasional dalam berbagai seginya. Dalam kebijaksanaan ini, masalah kebahasaan dan kesastraan merupakan salah satu masalah kebudayaan nasional yang perlu digarap dengan sungguh-sungguh dan berencana sehingga tujuan akhir pembinaan dan pengembangan bahasa Indonesia dan bahasa daerah termasuk sastranya tercapai, yakni berkembangnya kemampuan menggunakan bahasa Indonesia sebagai sarana komunikasi nasional dengan baik di kalangan masyarakat luas. Untuk mencapai tujuan akhir ini, perlu dilakukan kegiatan kebahasaan dan kesastraan seperti (1) pembakuan ejaan, tata bahasa, dan peristilahan melalui penelitian bahasa dan sastra Indonesia dan daerah, penyusunan berbagai kamus bahasa Indonesia dan bahasa daerah, penyusunan berbagai kamus istilah, dan penyusunan buku pedoman ejaan, pedoman tata bahasa, dan pedoman pembentukan istilah, (2) penyuluhan bahasa Indonesia melalui berbagai media massa, (3) penterjemahan karya kesusastraan daerah yang utama, kesusastraan dunia, dan karya kebahasaan yang penting ke dalam bahasa Indonesia, (4) pengembangan pusat informasi kebahasaan dan kesastraan melalui penelitian, inventarisasi, perekaman, pendokumentasian, dan pembinaan jaringan informasi, dan (5) pengembangan tenaga, bakat, dan prestasi dalam bidang bahasa dan sastra melalui penataran, sayembara mengarang, serta pemberian bea siswa dan hadiah penghargaan.

Sebagai salah satu tindak lanjut kebijaksanaan tersebut, dibentuklah oleh pemerintah, dalam hal ini Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Proyek Penelitian Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah pada Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa (Proyek Penelitian Pusat) pada tahun 1974 dengan tugas mengadakan penelitian bahasa dan sastra Indonesia dan daerah dalam segala aspeknya, termasuk peristilahan dalam berbagai bidang ilmu pengetahuan dan teknologi. Kemudian, mengingat luasnya masalah kebahasaan dan kesastraan yang perlu digarap dan luasnya daerah penelitian yang perlu dijangkau, mulai tahun 1976 proyek ini ditunjang oleh 10 proyek yang berlokasi di 10 propinsi, yaitu (1) Daerah Istimewa Aceh yang dikelola oleh Universitas Syiah Kuala, (2) Sumatra Barat yang dikelola oleh IKIP Padang, (3) Sumatra Selatan yang dikelola oleh Universitas Sriwijaya, (4) Kalimantan Selatan yang dikelola oleh Universitas Lambung Mangkurat, (5) Sulawesi Selatan yang dikelola oleh

IKIP dan Balai Penelitian Bahasa Ujungpandang, (6) Sulawesi Utara yang dikelola oleh Universitas Sam Ratulangi, (7) Bali yang dikelola oleh Universitas Udayana, (8) Jawa Barat yang dikelola oleh IKIP Bandung, (9) Daerah Istimewa Yogyakarta yang dikelola oleh Balai Penelitian Bahasa Yogyakarta, dan (10) Jawa Timur yang dikelola oleh IKIP Malang. Program kegiatan kesepuluh proyek di daerah ini merupakan bagian dari program kegiatan Proyek Penelitian Pusat di Jakarta yang disusun berdasarkan rencana induk Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Pelaksanaan program proyek-proyek daerah dilakukan terutama oleh tenaga-tenaga perguruan tinggi di daerah yang bersangkutan berdasarkan pengarahan dan koordinasi dari Proyek Penelitian Pusat.

Setelah lima tahun berjalan, Proyek Penelitian Pusat menghasilkan lebih dari 250 naskah laporan penelitian tentang bahasa dan sastra dan lebih dari 30 naskah kamus istilah dalam berbagai bidang ilmu pengetahuan dan teknologi. Dan setelah tiga tahun bekerja, kesepuluh proyek di daerah menghasilkan 135 naskah laporan penelitian tentang berbagai aspek bahasa dan sastra daerah. Ratusan naskah ini tentulah tidak akan bermanfaat apabila hanya disimpan di gudang, tidak diterbitkan dan disebarluaskan di kalangan masyarakat luas.

Buku *Daftar Istilah Geografi: Asing – Indonesia dan Indonesia –Asing* ini semula merupakan naskah laporan yang disusun oleh tim dari Departemen Ilmu Sosial, IKIP Jakarta dan Pusat Penelitian Sejarah dan Budaya, Direktorat Jenderal Kebudayaan dalam rangka kerja sama dengan Proyek Penelitian Pusat tahun 1976/1977. Sesudah ditelaah, diselaraskan dan ditambah dengan istilah hasil Panitia Pengembangan Bahasa Indonesia, dan diedit, naskah tersebut diterbitkan oleh Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa dengan dana Proyek Penelitian Pusat dalam usaha penyebarluasan penelitian dan penyusunan istilah di kalangan guru, mahasiswa, dan masyarakat pada umumnya.

Akhirnya kepada Drs. S. Effendi, Pemimpin Proyek Penelitian Pusat, beserta staf, penyusun, redaksi, dan semua pihak yang memungkinkan terlaksananya penerbitan buku ini, kami sampaikan terima kasih yang tak terhingga.

Mudah-mudahan buku ini bermanfaat bagi usaha pembinaan dan pengembangan bahasa di Indonesia.

Jakarta, Desember 1979

Prof. Dr. Amran Halim  
Kepala Pusat Pembinaan  
dan Pengembangan Bahasa

## KATA PENGANTAR

*Daftar Istilah Geografi* ini adalah sebagian hasil pelaksanaan kerja sama antara Departemen Ilmu Sosial, IKIP Jakarta dan Pusat Penelitian Sejarah dan Budaya, Direktorat Jenderal Kebudayaan dengan Proyek Penelitian Bahasa dan Sastra, Pusat Pembinaan dan Pengembangan peristilahan geografi dalam bahasa Indonesia.

Penyusunan dilakukan oleh tim yang terdiri dari Drs. Mulyono Tjokrodi karyo (Penanggung Jawab), Dra. Tuty Murtiningsih H. (Ketua) Drs. P. Wayong, Drs. Djenen Bale, M. Sc., Dra. Sukatijar Pr., dan Dra. Ummy Kalzum DP (para anggota) berdasarkan naskah "Daftar Istilah Geografi" hasil tim tersebut setelah oleh redaksi naskah itu ditelaah ulang, diselaraskan serta ditambah dengan istilah hasil Panitia Pengembangan Bahasa Indonesia, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Dalam kegiatan penyusunan, tim mendapat petunjuk dan saran berharga dari Dr. Sudjirwan Resosudarmo, konsultan tim.

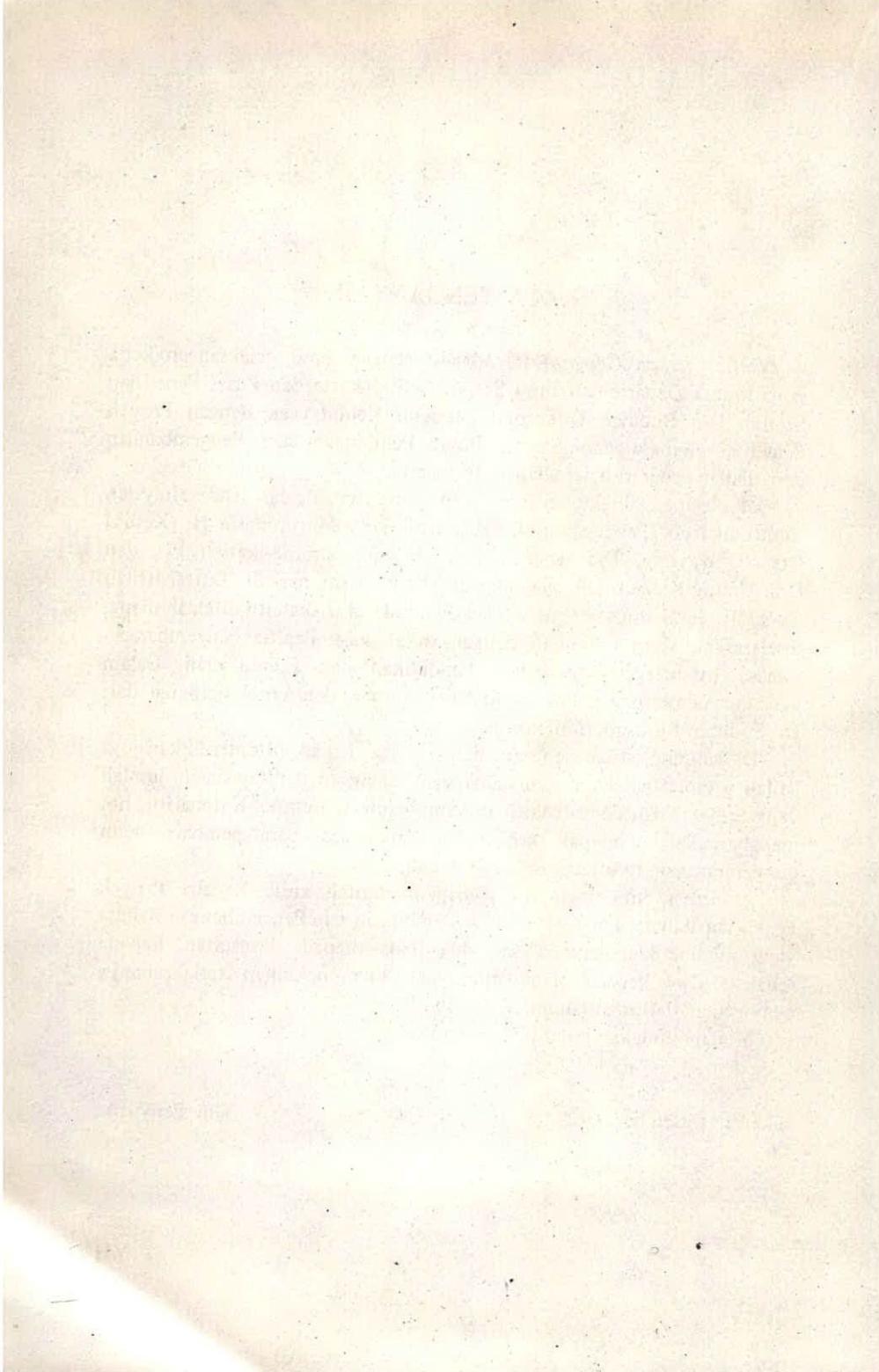
Di samping istilah geografi, dalam daftar istilah ini dimasukkan juga istilah geologi dan kata atau nama yang dianggap penting dalam jumlah yang terbatas dan dengan susunan yang belum sempurna. Karena itu, tim mengharapkan pendapat, kritik, dan saran dari para pembaca demi penyempurnaan terbitan yang akan datang.

Akhirnya, tim ingin mengucapkan terima kasih kepada Proyek Penelitian Bahasa dan Sastra, Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa yang memberikan kepercayaan dan dana, kepada konsultan, kepada redaksi, dan kepada siapa pun yang memungkinkan terlaksananya penyusunan daftar istilah ini.

Mudah-mudahan buku ini bermanfaat.

Jakarta, Desember 1979

Tim Penyusun



## **DAFTAR ISI**

|  |     |
|--|-----|
| Prakata . . . . .                          | v   |
| Kata Pengantar . . . . .                   | VII |
| DAFTAR ISTILAH ASING – INDONESIA . . . . . | 1   |
| DAFTAR ISTILAH INDONESIA – ASING . . . . . | 43  |
| Daftar Pustaka . . . . .                   | 85  |

**ASING – INDONESIA**

## A

aa : (lava) aa  
 abaca : abaka  
 abattoir : abatoir  
 abiotic : abiotik  
 abisal rock : batuan abisal  
 ablation : ablasi  
 abrasion : abrasi  
 abrasion platform : paparan abrasi  
 abrasives : abrasif  
 absolute : mutlak  
 absolute age : umur mutlak  
 absolute distance : jarak mutlak  
 absolute drought : kering mutlak  
 absolute humidity : kelembaban  
     mutlak  
 absolute location : lokasi mutlak  
 absolute over population : kelebihan  
     penduduk mutlak  
 absolute space : ruang mutlak  
 absolute zero : nol mutlak  
 absorbing barrier : rintangan serap  
 absorption : serapan  
 abyssal deposit : endapan abisal  
 academician : akademisi  
 academy : akademi  
 acceleration : percepatan  
 acceleration of gravity : percepatan  
     gravitasi  
 accesibility : kedapatmasukan  
 accretion : enaptimbus; akrisi  
 acculturation : akulturasi  
 accumulation : pelonggokan; long-  
     gokan  
 acetylene : gas karbit  
 acid rocks : batuan asam

acre : ekar  
 acre-foot : ekar-kaki  
 actinic ray : sinar aktinik  
 active satellite : satelit aktif  
 adiabatic : adiabatik  
 adiabatic change : perubahan adiabatik  
 adiabatic cooling : pendinginan  
     adiabatik  
 adiabatic heating : pemanasan adiabatik  
 adit : adit  
 administrative baundary : batas  
     administrasi  
 adobe, : adob  
 adobe soil : tanah tanih adob; tumbuh tanah adob  
 adret : adret  
 advection fog : kabut adveksi  
 aeolis : eolis  
 aerobic : aerobik  
 aerography : erografi  
 aerosol : aerosol  
 aerosphere : aerosfer  
 aesthenosphere : astenosfer  
 afforestation : penghutanan  
 afterglow : teja  
 after-shock : gempa susulan  
 agate : akik  
 age ratio : misbah umur  
 age specific birth rate : tingkat kelahiran khusus  
 age structure : struktur umur  
 agglomerate : aglomerati  
 agglomeration : aglomerasi

**aggradation**

**aggradation** : agradasi; pendamparan  
**aggregate transport cost** : biaya transport gabungan  
**agonic line** : garis agonik  
**agricultural area** : daerah pertanian  
**agricultural density** : kepadatan agraris  
**agriculture** : pertanian  
**agronomy** : agronomi  
**agropolis** : kota pertanian  
**agroville** : AGROPOLIS  
**A-horizon** : horizon-A  
**aiguille** : aiguille  
**Ainu** : Ainu  
**air** : udara  
**air age** : zaman udara  
**air convergence** : pertemuan udara  
**air curtain** : tabir udara  
**air drainage** : saluran udara  
**air glow** : teja udara  
**air mass** : massa udara  
**air pattern** : pola udara  
**air pollution** : pencemaran udara  
**airport** : pelabuhan udara  
**air pressure** : tekanan udara  
**air saddle** : pelana angin  
**air stream** : arus udara  
**ait (eyot)** : ait  
**Ajanta** : Ajanta  
**actinometer** : actinometer  
**albedo** : albedo  
**albite** : albit  
**alcatras** : alcatras  
**alcove** : kerukan  
**alexandrite** : aleksandrit  
**alfalfa** : alfalfa  
**algae** : ganggang

**alumina**

**algae bloom** : pembiakan ganggang  
**alimentation** : alimentasi  
**alkaline rocks** : batuan alkali  
**alliteration** : aliterasi  
**allogene** : alogen  
**alluvial dam** : empangan aluvium  
**alluvial fan** : kipas aluvium  
**alluvial forest** : hutan aluvium  
**alluvial island** : pulau aluvium  
**alluvial plain** : daratan aluvium  
**alluvial platforms** : pelantar aluvium  
**alluvial swamp** : paya aluvium  
**alluvial tin** : timah aluvium  
**alluvial tin ore** : bijih timah aluvium  
**alluviation** : pelanaran  
**alluvium** : aluvium  
**alluvium deposit** : endapan aluvium  
**alluvium, sub-recent** : aluvium, sub-reseen  
**alp** : alp  
**alpaca** : alpaka  
**alpine climate** : iklim alp  
**alpine folding** : lipatan alp  
**alpine glow** : teja alp  
**alpine mountain system** : sistem pergunungan Alp  
**altimeter** : altimeter  
**altiplanation** : altiplanasi  
**altiplano** : altiplano  
**altithermal phase** : fasa altiterma  
**altitude** : ketinggian  
**altocumulus** : altokumulus  
**altostratus** : altostratus  
**alumina** : alumina

**aluminium****antitrade,**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| aluminium : aluminium                | angora : anggora                       |
| aluminosilicates : aluminosilikat    | angular undonformity : ketidakse-      |
| amang : tahi bijih/amang             | larasan bersudut                       |
| Amazon : Amazon                      | angulate pattern : pola angulat        |
| amber : batu ambar                   | anhydrite : anhidrit                   |
| amenity location : lokasi kenyamanan | annual rainfall : hujan tahunan        |
| amethyst : kecubung                  | annual production : hasil tahunan      |
| ammonites : amonit                   | annualals : tanaman genjeh             |
| amorphous : amorf                    | annual variation : variasi tahunan     |
| amorphous rock : batuan amorf        | annular drainage : saliran meng-       |
| amphibole : amfibol                  | gelang                                 |
| amphibolite : ambibolit              | annular drainage : pola saliran        |
| amphidromic system : sistem amfidrom | annular eclipse : gerhana meng-        |
| amphitheatre : amfiteater            | gelang                                 |
| amplitude : amplitudo                | anoa : anoa                            |
| amygdale : amigdal                   | antarctica : antarktika                |
| anabatic wind : angin anabat         | antarctic circle : lingkaran antark-   |
| anaconda : anakonda                  | tika                                   |
| anaglyph : anaglif                   | antecedent boundaries : perbatas-      |
| analemma : analema                   | an anteseden                           |
| analogue : analog                    | antecedent drainage : saliran ante-    |
| Anatolia : Anatolia                  | seden                                  |
| Andes : Andes                        | antecedent river : sungai anteseden    |
| andesite : andesit                   | ante meridian : ante meridian          |
| andesit line : garisan andesit       | ant hill : busut                       |
| Andorra : Andorra                    | anthodite : antodit                    |
| andradite : andradit                 | anthrecite : antrasit                  |
| andromeda : andromeda                | anthropogeography : antropoge-         |
| anemogram : anemogram                | ografi                                 |
| anemograph : anemograf               | antibiotics : antibiotika              |
| anemometer : anemometer              | anticline : antiklin                   |
| aneroid barometer : barometer a-     | anticlinorium : antiklinorium          |
| neroid                               | anticorona : antikorona                |
| Angkor : Angkor                      | anticyclon : antisiklon                |
| angle of elevation : sudut dongak    | antimony : antimon                     |
| angle of refraction : sudut bias     | antipleton : antipleion                |
|                                      | antipodes : antipoda                   |
|                                      | antitrade ; counter trade : anti pasat |

| <b>antracite</b>                                      | <b>atmospheric stability</b>  |
|---|---|
| <b>antracite</b> : antrasit                           | <b>arroyo</b> : arroyo  |
| <b>aoudad</b> : aoudad                                | <b>arsenicum</b> : arsenikum  |
| <b>apartheid</b> : apartheid                          | <b>arsenopyrite</b> : arsenopirit   |
| <b>apatite</b> : apatit                               | <b>artesian well</b> : sumur artesis  |
| <b>aphelion</b> : afelium                             | <b>arthropod</b> : artropoda  |
| <b>aplite</b> : aplit                                 | <b>artifact</b> : artifak   |
| <b>apogean tide</b> : pasang surut apogi              | <b>artificial</b> : buatan  |
| <b>apogee</b> : apogi                                 | <b>artificial boundaries</b> : batas buatan   |
| <b>Apollo</b> : Apolo                                 | <b>artificial manure</b> : pupuk buatan   |
| <b>Appleton layer</b> : lapisan Appleton              | <b>asbestos</b> : asbes   |
| <b>apse line</b> : garis apse                         |   |
| <b>aquamarine</b> : akuramarin                        | <b>ash</b> : abu  |
| <b>aquatic plants</b> : tumbuhan akuatik              | <b>ash cone</b> : kerucut abu   |
| <b>aquiclude</b> : lapisan kedap air                  | <b>aspect</b> : aspek   |
| <b>aquifer</b> : lapisan pembawa air; aku-<br>ifer    | <b>aspen</b> : aspen  |
| <b>arable land</b> : tanah garapan                    | <b>asphalt</b> : aspal  |
| <b>ragonit</b> : aragonit                             | <b>assembly line techniques</b> : teknik<br>ban berjalan                                      |
| <b>arch</b> : gerbang                                 | <b>assimilation</b> : pernafasan; asmilasi  |
| <b>archean era</b> : zaman arkean; pre-<br>kambrium   | <b>Asteroid</b> : asteroid  |
| <b>archipelago</b> : kepulauan                        | <b>asteroid; planetoid</b> : asteroid;<br>planetoid   |
| <b>arctic circle</b> : lingkaran arktik               | <b>astro biology</b> : astro biologi  |
| <b>arctic current</b> : arus arktik                   | <b>astrolabe</b> : astrolab   |
| <b>arcuate delta</b> : delta busur                    | <b>astro physics</b> : astro fisika   |
| <b>areal differentiation</b> : kebedaan<br>daerah     | <b>Aswan</b> : Aswan  |
| <b>areal diversity</b> : keragaman daerah             | <b>atlas</b> : atlas  |
| <b>areal variation</b> : variasi kedaerahan           | <b>atmosphere</b> : atmosfer  |
| <b>arete</b> : arete                                  | <b>atmospheric circulation</b> : peredar-<br>an atmosfer                                      |
| <b>argon</b> : argon                                  | <b>atmospheric instability</b> : ketidak-<br>stabilan atmosfer; ketidakmantap-<br>an atmosfer |
| <b>argonouts</b> : argonot                            | <b>atmospheric pollution</b> : pencemar-<br>an atmosfer                                       |
| <b>arid</b> : kersang                                 | <b>atmospheric stability</b> : kestabilan<br>atmosfer; kemantapan atmosfer                    |
| <b>arid climate</b> : iklim kersang                   |   |
| <b>aridity</b> : kekersangan                          |   |
| <b>aries</b> : aries                                  |   |
| <b>arithmatic population</b> : kepadatan<br>aritmatik |   |

**atoll****base level**

atoll : karang golong; atoi  
atom power : tenaga atom  
attitude : sikap  
attrition : geselan  
audiometor : audiometer  
aurora : aurora  
aurora australis : aurora australis  
aurora borealis : aurora borealis  
australite : australit  
autarchy : swadaya  
autochthonous : autokton  
autoclastic : autoklastik  
automation : automatisasi  
autumn : musim gugur; musim luruh  
avalanche : lawina  
avalanche cone : kerucut avalans  
avalanche wind : angin lawina  
average linkage method : metode kehubungan rata-rata  
axis, earth axis : poros bumi  
axis of fold : sumbu lipatan  
ayala : avala  
azimuth : azimut  
azimuthal projection : proyeksi azimuthal  
azonal soil : tanah azonal  
aztoes : aztok

**B**

back bearing : ajimat balik  
backshore : pantai belakang  
back-slope : lereng belakang  
back swamp : paya daratan  
back-wall : tebing curam  
back wash : hanyutan balik  
backwasting : perombakan mundur

badlands : tanah gersang  
bahada; bajada : bahada  
Balkan : Balkan  
Balkanization : Balkanisasi  
ballon sonde : duga balon  
bamboo : bambu  
bamboo groves : rumpun bambu  
bank : tepi  
basket : basket  
banner cloud : awan panji  
baobad : baobad  
bar : ambang  
barbadoes earth : tanah barbados  
  
bar-graph : diagram batang  
barkhan; bachan; barchane : barkan  
baroclonic : baroklinik  
baroclinic atmosphere : atmosfer baroklinik  
barogram : barogram  
barograph : barograf  
barometer : barometer  
barometric gradient : gradient barometrik  
barometric pres : tekanan barometrik  
barotropic : barotropik  
barotropic atmosphere : atmosfer barotropik  
barren : tandus  
barrie reef : karang perintang  
barysphere : barisfer  
basalt : basal  
basaltic column : tiang basal  
basaltic rock : batuan basal  
basal wreck; caldera : kaldera  
base level : alas erosi

**base flow (of a river)****birth rate**

|  |  |
|--|--|
| <b>base-flow (of a river)</b> : aliran dasar             | <b>bench</b> : tangul                            |
| <b>base line</b> : garis dasar                           | <b>bench mark</b> : titik tetap                  |
| <b>base map</b> : peta dasar; peta asas                  | <b>Benelux</b> : Benelux                         |
| <b>bases</b> : basa                                      | <b>beno</b> : beno                               |
| <b>basic activity</b> : kegiatan dasar                   | <b>benthic organism</b> : organisme jasad        |
| <b>basic igneous rock</b> : batuan beku basa             | <b>benthic zone</b> : zone bentos                |
| <b>basic industry</b> : industri dasar                   | <b>benthos</b> : bentos                          |
| <b>basic lava</b> : lava basa                            | <b>centric region</b> : daerah bentik            |
| <b>basic rock</b> : batuan basa                          | <b>berg</b> : berg (angin)                       |
| <b>basin</b> : cekungan                                  | <b>berg wind</b> : angin berg                    |
| <b>batholith</b> : batolit                               | <b>beryllium</b> : berilium                      |
| <b>bathyal zone</b> : zone batial                        | <b>Bessemer process</b> : proses Bessemer        |
| <b>bathymeter</b> : batimeter                            | <b>besuk, mud flow</b> : lahar dingin            |
| <b>bathymetry</b> : batimetri                            | <b>B-horizon</b> : horizon B                     |
| <b>bathy-orographical</b> : bati-orografi                | <b>bevel</b> : perataan                          |
| <b>bathyscaphe</b> : batiskaf                            | <b>bifurcation</b> : perdwicabangan; bifurkasi   |
| <b>bauxite</b> : bauksit                                 | <b>bifurcation ratio</b> : rasio, perdwicabangan |
| <b>bay</b> : teluk                                       | <b>bight</b> : teluk                             |
| <b>bayan</b> : bayan                                     | <b>bill</b> : tanjung paruh                      |
| <b>bayhead beach;pocked beach</b> : pantai pangkal teluk | <b>biochore</b> : biokor                         |
| <b>bayou</b> : bayou                                     | <b>bioclimatology</b> : bioklimatologi           |
| <b>bazalt</b> : basalt                                   | <b>biogeography</b> : biogeografi                |
| <b>beach</b> : gisik                                     | <b>biography</b> : biografi                      |
| <b>beach profile</b> : penampang pantai                  | <b>bioherm</b> : bioherm                         |
| <b>beacon</b> : rambu                                    | <b>biosphere</b> : biosfer                       |
| <b>Beaufort scale</b> : skala Beaufort                   | <b>biostrome</b> : biostrom                      |
| <b>bedding</b> : perlapisan                              | <b>biotic</b> : biotik                           |
| <b>bedding (false)</b> : perlapisan palsu                | <b>biotic equilibrium</b> : keseimbangan biotik  |
| <b>bedding plane</b> : bidang perlapisan                 | <b>biotite</b> : biotit                          |
| <b>bed rock</b> : batuan dasar                           | <b>birdfoot delta</b> : delta kaki burung        |
| <b>beef cattle</b> : lembu daging                        | <b>birth control</b> : pembatasan kelahiran      |
| <b>bed-load (of river)</b> : muatan dasar                | <b>birth rate</b> : tingkat kelahiran            |
| <b>beheading of river</b> : pemenggalan sungai           |  |
| <b>behead stream</b> : sungai terpenggal                 |  |
| <b>belt (area)</b> : jalur                               |  |

**bitter lake**

**bitter lake** : danau pahit  
**bituminous** : batu bara  
**bitumenous coal** : batu bara ber-bitumen  
**black belt** : jalur hitam  
**black diamond** : intan hitam  
**blank map** : peta kosong  
**blast furnace** : tanur tiup  
**blind valley** : lembah buntu  
**blizard** : blizard  
**block** : bongkah  
**block diagram** : diagram bongkah  
**block disintegration** : peluruh bongkah  
**block faulting** : pergeseran bongkah  
**block field** : lapangan bongkah  
**block lava** : lava bongkah  
**block mountain** : gunung bongkah  
**block-slumping** : mendat  
**blocky structure** : struktur kersai  
**blood-group index** : indeks golongan darah  
**blood rain** : hujan darah  
**blossom showers** : hujan bunga  
**blow-hole** : lubang tembusan  
**blow-out** : lekuk angin  
**blue mud** : lumpur biru  
**bluff** : bluf  
**boclefill** : bahan timbunan  
**bog** : gambut  
**bog are** : bijih gambut  
**bog soil** : tanah rawang  
**bohorok** : Bohorok  
**boiling point** : titik didih  
**bolide** : bolid  
**bolson** : bolson  
**bonanza** : bonanza

**briddle-path**

**Bonns projection** : proyeksi Bonne  
**bora** : bora  
**boreal** : boreal  
**boreal forestes** : hutan boreal  
**bornhardt** : bornhardt  
**botanical pestiside** : pestisida botanis  
**bottom-set bed** : lapisan dasar  
**Bouguer Anomaly** : Anomali Bouguer  
**boulder** : bongkah  
**boulder clay** : lempung bongkah  
**boulder-train** : jajaran erotik  
**boundary** : tapal batas  
**boundary types** : tipe perbatasan  
**Bourdon tube** : tabung Bourdon  
**bourne** : sungai bermusim  
**brackish water** : air payau  
**brae** : brae  
**braided channel** : alur teranyam  
**braided riverstream** : sungai teranyam  
**braided stream pattern** : pola sungai teranyam  
**braided stream** : aliran teranyam  
**branch canal** : terusan cabang  
**brave wind** : angin barat  
**brazilian sapphire** : nilam Brazil  
**breached crater** : kawah sumbing  
**breaker** : hempas  
**break of slope** : tekuk lereng  
**break-point bar** : ambang pemecah ombak  
**breccia** : breksi  
**breckland** : tanah brek  
**breeze** : silir  
**brickfielder** : brikfilder  
**briddle-path** : denai

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Brillouin scale       | : skala Brillouin   |
| broadcast sowing      | : semai sebar       |
| broad-leaf coniferous | : pohon daun lebar  |
| bronze                | : perunggu          |
| Bronze Age            | : Zaman Gangsa      |
| bronze age            | : Zaman perunggu    |
| brook                 | : anak sungai       |
| brown coal            | : batu bara muda    |
| brubu                 | : brubu             |
| brucite               | : brusit            |
| Bruckner cycle        | : daur Bruckner     |
| brush                 | : semak             |
| B. Subsoil            | : B. HORIZON        |
| buffer state          | : negeri penyangga  |
| built-up area         | : daerah terbangun  |
| buran                 | : buran             |
| business accomodation | : akomodasi usaha   |
| butte                 | : butte             |
| butte temoin          | : butte temoin      |
| buttress              | : topang            |
| bypass                | : jalan pintas      |
| byproduct             | : hasil sampingan   |
| Buys Ballot's law     | : hukum Buys Ballot |
| Bysmalith             | : bismalit          |

## C

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| caatinga      | : katinga       |
| cable         | : kabel         |
| cacao         | : coklat        |
| cacimbo       | : kasimbo       |
| cactus        | : kaktus        |
| cadastral map | : peta kadaster |
| cadastre      | : kadaster      |
| cadmium       | : kadmium       |

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| cainozoic                | : kenozoikum              |
| calamine                 | : kalamin                 |
| calcareous               | : gampingan               |
| calcification            | : pengkapuran             |
| calcium carbonate        | : kalsium karbonat        |
| calcrete                 | : kalkret                 |
| caldera                  | : kaldera                 |
| caledonian               | : kaledonia               |
| caliche                  | : caliche                 |
| calina                   | : kalina                  |
| calm                     | : tenang                  |
| calm of cancer           | : tenang kanser           |
| calm of capricorn        | : tenang kaprikorn        |
| calorie                  | : kalori                  |
| calcium                  | : kalsium                 |
| Campbell-Stokes recorder | : perekam Campbell Stokes |
| campo                    | : kampo                   |
| campos                   | : kampos                  |
| canal                    | : terusan                 |
| cancer, tropic of        | : garis balik utara       |

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| cannery                 | : pengalengan          |
| canning                 | : pengalengan          |
| canyon                  | : ngarai               |
| capacity of a stream    | : kapasitas sungai     |
| capacity of a stream    | : kemampuan sungai     |
| cape                    | : tanjung              |
| capillary moisture zone | : zone basah kapiler   |
| capillary waves         | : ombak kapiler        |
| capital                 | : ibu kota; ibu negara |
| capital goods           | : barang modal         |
| cap rock                | : batuan penudung      |

| <u>carat</u>  | <u>channel (marine)</u>                          |
|---|--|
| <b>carat</b> : karat  |  |
| <b>caravan route</b> : jalan kafilah  |  |
| <b>carbon</b> : karbon  |  |
| <b>carbonado</b> : karbonado  |  |
| <b>carbonate</b> : karbonat   |  |
| <b>carbon cycle</b> : siklus karbon   |  |
| <b>carbon dating/radio carbon dating</b><br>pentarikhan karbon/radio karbon |  |
| <b>carbon-dioxide</b> : karbon dioksida                                     |  |
| <b>carboniferous period</b> : periode karbon                                |  |
| <b>carbonization</b> : karbonisasi  |  |
| <b>carbon monoxide</b> : karbon monosida                                    |  |
| <b>carborundum</b> : karborundum  |  |
| <b>cardinal point</b> : mata angin utara                                    |  |
| <b>caribou</b> : karibu   |  |
| <b>carryng caposity</b> : kapasitas tam-pung                                |  |
| <b>cartogram</b> : kartogram  |  |
| <b>cartograph</b> : kartografi  |  |
| <b>cartography</b> : kartografi   |  |
| <b>cascade</b> : kaskad   |  |
| <b>casimbo (Afrika)</b> : kasimbo   |  |
| <b>cassiterite</b> : kasiterit  |  |
| <b>caste</b> : kasta  |  |
| <b>cataclastic structure</b> : struktur ka-taklastik                        |  |
| <b>cataraet</b> : katarak   |  |
| <b>catastrophism</b> : katastrofisme  |  |
| <b>catch crop</b> : tumpang sari  |  |
| <b>catchment basin</b> : talam tampung                                      |  |
| <b>catle industries</b> : industri peternakan                               |  |
| <b>cat's eye</b> : mata kucing  |  |
| <b>cave</b> : gua   |  |
| <b>cave phenomena</b> : gejala gua  |  |
|   | <b>celcius</b> : celsius                         |
|   | <b>celestial equator</b> : katulistiwa la-ngit   |
|   | <b>celestial sphere</b> : bola langit            |
|   | <b>celestite</b> : selestit                      |
|   | <b>cement</b> : semen                            |
|   | <b>cenozoicera</b> : CENOZOIC                    |
|   | <b>census</b> : sensus; pencacahan               |
|   | <b>census de facto</b> : sensus de faktro        |
|   | <b>census de jure</b> : sensus de jure           |
|   | <b>centrosphere</b> : sentrosfer                 |
|   | <b>centrial eruption</b> : letusan pusat         |
|   | <b>centimeter</b> : senstimeter                  |
|   | <b>Central business</b> : daerah pusat           |
|   | <b>central city</b> : kota pusat                 |
|   | <b>Central market</b> : pasar pusat              |
|   | <b>central place</b> : tempat pusat              |
|   | <b>central place theory</b> : teori tempat pusat |
|   | <b>Central upland</b> : tanah tinggi te-nah      |
|   | <b>centre-periphery (concept)</b> : ping-giran   |
|   | <b>centrocline</b> : sentroklin                  |
|   | <b>centrogram</b> : sentrogram                   |
|   | <b>centrosphere</b> : sentrosfer                 |
|   | <b>cephalopoda</b> : sefalopoda                  |
|   | <b>ceramic</b> : keramik                         |
|   | <b>cereal</b> : padi-padian                      |
|   | <b>cerrostratus</b> : serostratus                |
|   | <b>chain</b> : rantai                            |
|   | <b>chain of mountain</b> : rangkaian gunung      |
|   | <b>chalcedony</b> : kalsedon                     |
|   | <b>chalk</b> : kapur                             |
|   | <b>channel</b> : alur                            |
|   | <b>channel flow</b> : aliran alur                |
|   | <b>channel (marine)</b> : saluran                |

|  |                      |   |
|--|----------------------|---|
| <b>channel storage</b>                       | : kandungan alur     | kromorfografi   |
| <b>chapada</b>                               | : chapada            | <b>chronometer</b> : kronometer                                 |
| <b>chaparral</b>                             | : chaparral          | <b>chronotaxis</b> : kronotaksis                                |
| <b>characteristic fossil</b>                 | : fosil penciri      | <b>chryssoberyl</b> : krisoberil                                |
| <b>charnockite</b>                           | : karnokit           | <b>cinder volcanic</b> : abu gunung api                         |
| <b>chart</b>                                 | : diagram            | <b>cinder cone</b> : kerucut terak                              |
| <b>chattermarks</b>                          | : tanda-parut        | <b>cinnamon</b> : kayu manis                                    |
| <b>chemical composition</b>                  | : susunan kimia      | <b>circum denudation</b> : denudasi melingkar (lilit)           |
| <b>chemical deposit</b>                      | : endapan kimia      | <b>circum erosion</b> : lingkar erosi                           |
| <b>chemical erosion</b>                      | : kikisan kimia      | <b>circum-Pacific highland</b> : daerah tinggi lingkar Pacifik  |
| <b>chemical weathering</b>                   | : pelapukan kimia    | <b>cirque</b> : sirk  |
| <b>chernozem</b>                             | : cernozem           | <b>cirrocumulus</b> : sirokumulus                               |
| <b>chestnut groves</b>                       | : dusun berangan     | <b>cirrostratus</b> : sirostratus                               |
| <b>chimuly (volcano)</b>                     | : cerobong           | <b>cirrus</b> : sirus   |
| <b>china clay</b>                            | : kaolin             | <b>citrus fruits</b> : jeruk nipis                              |
| <b>china-stone</b>                           | : batu kaolin        | <b>city</b> : kota  |
| <b>chi-square (<math>\chi^2</math>) test</b> | : uji ki-kuadrat     | <b>city planning</b> : perencanaan kota                         |
| <b>chitin</b>                                | : kitin              | <b>city structure theory</b> : teori struktur kota              |
| <b>chlorination</b>                          | : klorinasi          | <b>city types</b> : tipe kota                                   |
| <b>chlorite</b>                              | : klorit             | <b>civil twilight</b> : fajar sidik (pagi) senja guruh (petang) |
| <b>chlorosis</b>                             | : klorosis           |   |
| <b>C. horizon, substratum</b>                | : horizon. C         |   |
| <b>chook</b>                                 | : sinok              |   |
| <b>chondrite; chondrule</b>                  | : kondrit;kondru     |   |
| <b>chonolith</b>                             | : konolit            | <b>class</b> : kelas  |
| <b>chordata</b>                              | : kordata            | <b>'classical' geography</b> : geografi klasik                  |
| <b>choropleth map</b>                        | : peta koroplet      | <b>classification</b> : penggolongan                            |
| <b>chorochromatic map</b>                    | : peta koro-kromatik | <b>clastic</b> : klastik  |
| <b>chorography</b>                           | : korografi          | <b>clastic rocks</b> : batuan klastik                           |
| <b>chorometries</b>                          | : korometrika        | <b>clatter scree</b> : rombakan lereng                          |
| <b>choropleth</b>                            | : koroplet           | <b>clay</b> : lempung   |
| <b>chromite</b>                              | : kromit             | <b>clay-slate</b> : sabuk                                       |
| <b>chromium</b>                              | : kromium            | <b>cleavage</b> : belah daun                                    |
| <b>chromorphographic map</b>                 | : peta               | <b>climate</b> : iklim  |

**climate difference**

**climate difference** : perbedaan iklim  
**climate element** : unsur iklim  
**climatic energy** : energi iklim  
**climatic region** : wilayah iklim  
**climatological atlas** : atlas klimatologi  
**climatology** : klimatologi  
**climax vegetation** : tumbuhan klimaks  
**clinographic curve** : kurva klinografik  
**clinometer** : klinometer  
**closed system** : sistem tertutup  
**cloud** : awan  
**cloud classification** : kelas awan  
**cloud seeding** : hujan buatan  
**cloud types** : tipe awan  
**clover** : bunga cengkeh  
**coal** : batu bara  
**coalification** : pengarangan  
**coastaline; shore-line** : garis pantai  
**coastal plain** : dataran pantai  
**coastline** : garis pantai  
**cobalt** : kobalt  
**cobble** : berangkai  
**cocolith** : kokolit  
**codium** : rumput sepon  
**cokes** : kokes  
**coefficien attenuation** : koefisiensi pengecilan  
**coefficien of variability** : koefisiensi variabilitas  
**Coelentrata** : Coelentrata  
**coke** : kokas  
**coking coal** : batubara kokas  
**col** : kol  
**colatitude** : garis lintang sama

**composite volcanic cone**

**cold current** : arus dingin  
**cold evergreen forest** : hutan dingin malar hijau  
**cold front** : medan dingin  
**Cold Pole** : Kutub Dingin  
**cold sector** : sektor dingin  
**cold wave** : gelombang dingin  
**collapse earthquakes** : gema bumi terban  
**colloid** : koloid  
**collocation** : kolokasi  
**colluvial** : koluvial  
**colluvium** : koluvium  
**colony** : koloni  
**colour index** : indeks warna  
**column** : tiang; kolom  
**coma** : koma  
**comagmatic** : komagmatik  
**comet** : komet  
**commercial centre** : pusat perdagangan  
**commercial crop** : tanaman dagangan  
**commercial nation** : negara perdagangan  
**communication** : komunikasi  
**communities** : komunitas  
**community pattern** : pola komuniti  
**compass** : kompas  
**complementarity** : komplementaritas  
**complete linkage method** : metode hubungan lengkap  
**complex fold** : lipatan kompleks  
**composite landscape** : batang alam komposita  
**composite volcanic cone** : kerucut gunung api komposita

| <b>compost</b>   | <b>contour ploughing</b>  |
|--|---|
| <b>compost</b> : kompos                                    | <b>consequent drainage</b> : saliran konsekuen                      |
| <b>compound</b> : kompon                                   | <b>consequent river</b> : sungai konsekuen                          |
| <b>compressibility</b> : keterampatan                      | <b>consequent stream</b> : sungai konsekuen                         |
| <b>compression</b> : kemampatan                            | <b>conservation</b> : pengawetan; konservasi                        |
| <b>compressional movement</b> : gerakan memampat           | <b>conservation of natural resource</b> : pengawetan sumber alam    |
| <b>concentric folding</b> : lipatan sepusat                | <b>contact metamorphism</b> : metamorfisme kontak                   |
| <b>concentric zone model</b> : teori zone sepusat          | <b>contemporaneous</b> : sezaman                                    |
| <b>concertina stucture</b> : struktur konsertina           | <b>continent</b> : benua  |
| <b>conohoidal</b> : konkoidal                              | <b>continental climate</b> : iklim benua                            |
| <b>condhology</b> : kondologi                              | <b>continental divide</b> : pemisah benua                           |
| <b>concordant</b> : konkordan                              | <b>continental drift theory</b> : teori penghanyutan benua          |
| <b>concretie</b> : konkresi                                | <b>continental island</b> : pulau benua                             |
| <b>condensation</b> : pengembunan                          | <b>continental lows pressure area</b> : daerah tekanan rendah benua |
| <b>condensation nuclei</b> : inti pengembunan              | <b>continental margin</b> : tepian benua                            |
| <b>conditional instability</b> : ketidakstabilan bersyarat | <b>continental platform</b> : pelataran benua                       |
| <b>condominium</b> : kondominium                           | <b>continental shelf</b> : paparan benua; telasar benua             |
| <b>conductivity thermal</b> : daya hantar panas            | <b>continental slope</b> : lereng benua                             |
| <b>cone</b> : kerucut                                      | <b>continental type</b> : jenis benua                               |
| <b>confined aquifer, ak(u)ifer</b> : ter-tekan             | <b>continuous film zone</b> : zone selaput sinambung                |
| <b>confluence</b> : kuala                                  | <b>continuum</b> : kontinum   |
| <b>congelifluction</b> : kongeliflksi                      | <b>contour</b> : kontur   |
| <b>confluencetown</b> : kota kuala                         | <b>contour farming</b> : pertanian kontur                           |
| <b>congelifraction</b> : kongelifraksi                     | <b>contour interval</b> : selang kontur                             |
| <b>conglomerate</b> : konglomerat                          | <b>contour line</b> : garis kontur                                  |
| <b>conicol projections</b> : proyeksi konikol              | <b>contour map</b> : peta kontur                                    |
| <b>coniferous</b> : konifera                               | <b>contour pattern</b> : pola kontur                                |
| <b>conjunction</b> : konjunksi                             | <b>contour ploughing</b> : pembajakan                               |
| <b>consequent boundaries</b> : perbatasan konsekuensi      |   |

|  |  |
|--|--|
| kontur   | cosmic rays : sinar kosmik                         |
| <b>contra selection</b> : kontraseleksi                  |  |
| <b>convection</b> : olakan                               | <b>cosmogony</b> : kosmogoni                       |
| <b>convective precipitation</b> : hujan                  | <b>cosmography</b> : kosmografi                    |
| termik; presipitasi konveksional                         | <b>cosmos</b> : kosmos                             |
| <b>conventional sign</b> : tanda lazim/<br>biasa         | <b>cotton</b> : kapas                              |
| <b>convergence</b> : konvergensi                         | <b>cotton seed</b> ; biji kapas                    |
| <b>cool</b> : sejuk                                      | <b>country rock</b> : batuan asal                  |
| <b>cool breeze</b> : bayu sejuk                          | <b>coustella; constellation</b> : rasi             |
| <b>coolclimate</b> : iklim sejuk                         | <b>crater</b> : kawah; lubang kepundan             |
| <b>cool continental regions</b> : kawasan<br>benua sejuk | <b>crater lake</b> : danau kawah                   |
| <b>cool forest regions</b> : kawasan hu-<br>tan sejuk    | <b>creek</b> : andasan                             |
| <b>cool land</b> : tanah sejuk                           | <b>creep</b> : rayapan                             |
| <b>cool month</b> : bulan sejuk                          | <b>creol</b> : kreol                               |
| <b>cool summer</b> : musim panas sejuk                   | <b>crepuscular ray</b> : sinar krepuskular         |
| <b>cool temperate climate</b> : iklim se-<br>juk         | <b>crest fold</b> : puncak lipatan                 |
| <b>cool winter</b> : musim dingin sejuk                  | <b>crevasse</b> : rekah; celah                     |
| <b>Copernicus</b> : Copernicus                           | <b>crisis</b> : krisis                             |
| <b>copper</b> : tembaga                                  | <b>critical temperature</b> : suhu kritik          |
| <b>copra</b> : kopra                                     | <b>crude oil</b> : minyak mentah                   |
| <b>coquina</b> : kuina                                   | <b>crush conglomerate</b> : konglomerat            |
| <b>C O R</b> : C O R                                     | hancuran   |
| <b>coral</b> : karang                                    | <b>crush of the earth</b> : kerak bumi             |
| <b>coral mud</b> : lumpur karang                         | <b>crush column</b> : tonggak kerak                |
| <b>coral polyp</b> : polip                               | <b>crustal movement</b> : gerakan kerak            |
| <b>coral sand</b> : pasir karang                         | bumi   |
| <b>core</b> : teras                                      | <b>cryoplankton</b> : krioplantton                 |
| <b>coriolis</b> : koriolis                               | <b>cryogenic</b> : kriorgik                        |
| <b>corona</b> : korona                                   | <b>crystal</b> : kristal                           |
| <b>corrasion</b> : korasi                                | <b>crystal system</b> : sistem kristal             |
| <b>corridor</b> : koridor                                | <b>cuesta</b> : kuesta                             |
| <b>corrosion</b> : korosi                                | <b>culmination</b> : kulminasi                     |
| <b>corundum</b> : korundum                               | <b>cultural barrier</b> : rintangan budaya         |
| <b>cosh srop</b> : tanaman dagang                        | <b>cultural landscape</b> : bentang alam<br>budaya |
|  | <b>cultural pearl</b> : mutiara buatan             |
|  | <b>cultural resources</b> : sumber daya-<br>budaya |
|  | <b>culture</b> : kebudayaan                        |

**culture area**

culture area : area kebudayaan  
cumulative frequency curve : kurva kumulatif  
cumulonimbus : cumulonimbus  
cumulose deposit : endapan ku-mulus  
cumulus : cumulus  
cut off : pemenggalan sungai; su-datan  
cuvette : kuvet  
cycle : daur  
cyclogenesis : siklogenesis  
cyclone : siklon  
cyclonic climate : iklim siklon  
cyclonic countries : negara siklo-nik  
cyclonic precipitation : curahan siklon  
cyclonic rain : hujan siklonik; hu-jan frontal  
cyclonic regions : kawasan siklo-nik  
cyclonic supremacy : keunggulan siklonik  
cylindrical projections : proyeksi silindrikal

**D**

daily world production : produksi dunia harian  
dacite : dasit  
dam : bendungan  
damp : lembab  
damp air : udara lembab  
date line : garis tarikh  
death rate : tingkat kematian  
debris : puing

**developing countries**

debris slide : longsoran puing  
declination : deklinasi  
decomposition : penguraian  
deep focus : sumber dalam  
deflation : deflasi  
deflection : defleksi  
deforestation : penebangan hutan  
degree : derajat  
delta : delta  
demersal fish : ikan dasar laut  
demography : demografi  
demography transition : transisi demografi  
demoiselle : demoisel  
dendritic stream pattern : pola sungai dendritis  
dendritic drainage : saliran den-dritis  
dendritic drainage pattern : pola saliran dendritis  
density of air : kerapatan udara  
denudation : denudasi  
dependency : ketergantungan  
depopulation : penyusutan pen-duduk  
deposit : endapan  
deposition : pengendapan  
desalinization; desalination : desa-linisasi  
descending wind : angin menurun  
description : deskripsi  
desert : gurun  
desibel; db : desibel; db  
desiccation : pengontangan  
desilication : desilikasi  
detergent : detergen  
determinism : determinisme  
developing countries : negara ber-

**development plan****driblet / adventive cone**

|  |  |
|--|--|
| kembang  | dissection : terbiku                                     |
| <b>development plan</b> : rancangan pembangunan  | <b>distill</b> : menyuling                               |
| <b>deviation</b> : simpangan                     | <b>distribution</b> : penyebaran                         |
| <b>Devonian</b> : Devon                          | <b>disturbance line</b> : garis gangguan                 |
| <b>dew-mound</b> : busut embun                   | <b>disturbed river system</b> : sistem sungai terganggu  |
| <b>dew-point</b> : titik embun                   | <b>diurnal mean time</b> : suhu harian pukul             |
| <b>D. horizon</b> : horizon D                    | <b>divergence</b> : divergensi                           |
| <b>diagenese</b> : diagenesa                     | <b>divide</b> : pemisah                                  |
| <b>diagenesis/lithification</b> : pembatuan      | <b>divided circle</b> : bulatan pemisah                  |
| an   | <b>doldrums</b> : doldrums                               |
| <b>diagonal scale</b> : skala diagonal           | <b>dolerite</b> : dolorit                                |
| <b>diagram</b> : diagram                         | <b>dolina</b> : dolina                                   |
| <b>diamond</b> : intan                           | <b>dolomite; dolostone</b> : dolomit                     |
| <b>diapiric/piercement fold</b> : lipatan diapir | <b>dolostone</b> : dolomite                              |
| <b>diastrophism</b> : diastropisme               | <b>dominion</b> : persemakmuran                          |
| <b>diatomaceous earth</b> : tanah diatomia       | <b>doppler effect</b> : efek dopler                      |
| <b>diatomia</b> : diatomia                       | <b>dormant volcano</b> : gunung api istirahat            |
| <b>diatomite</b> : diatomit                      | <b>dormitory town</b> : kota pinggiran                   |
| <b>diatom ooze</b> : selut diatoma               | <b>dot map</b> : peta titik                              |
| <b>diffraction</b> : pembiasaan                  | <b>double rainfall maximum</b> : curah hujan dwimaksimum |
| <b>dike/dyke</b> : retas                         | <b>down fold</b> : lipatan selintap                      |
| <b>dilluvium</b> : diluvium                      | <b>drag fold</b> : lipatan seret                         |
| <b>dinamic geology</b> : geologi dinamik         | <b>drag net</b> : pekat tarik/payang                     |
| <b>dip</b> : kemiringan                          | <b>drainage</b> : saliran                                |
| <b>disappearing stream</b> : sungai lenyap       | <b>drainase</b> : saliran                                |
| <b>discharge of a river</b> : debit sungai       | <b>drainage basin</b> : basin saliran                    |
| <b>discontinuity</b> : ketidaksinambungan        | <b>drainage density</b> : kerapatan saliran              |
| an   |  |
| <b>discordant</b> : diskordan                    | <b>drainage pattern</b> : pola saliran                   |
| <b>discordant coast</b> : pantai diskordan       | <b>draw point</b> : titik embun                          |
| <b>discrete-film zone</b> : zone selaput putus   | <b>dredge mining</b> : tambang keruk                     |
| <b>disintegration</b> : peluruhan                | <b>dreikanter</b> : dreikanter                           |
| <b>dispersal</b> : pembauran                     | <b>driblet/adventive cone</b> : kerucut anak             |
| <b>displacement</b> : perpindahan                |  |

**drift**

- drift : hanyutan  
drift-ice : es hanyutan  
**drift mining** : tambang hanyut  
dripstone : batu tetes  
drizzle : gerimis  
drop out : putus sekolah  
drought : masa kering  
drowned valey : lembah tenggelam  
dry air : udara kering  
**dry farming** : usaha tani kering  
dry padi : huma  
**dulang washer** : pendulang  
dune : bukit pasir; gumuk  
dunite : dunit  
dust : debu  
**dust bowl** : belanga debu  
**dust storm** : badai debu;taufan debu  
**dynamic anticyclone** : antisiklon dinamik  
**dynamic climatology** : Klimatologi dinamik  
**dynamic equilibrium** : keseimbangan dinamik  
**dynamic metamorphism** : metamorfisme dinamik  
**dynamic rejuvenetion** : peremajaan dinamik  
**dynamo metamorph** : metamorf tekan

**E**

- earth axis** : sumbu bumi  
**earth crust** : kerak bumi  
**earth-flow** : aliran tanah  
**earth-movement** : gerakan tanah  
**earthquake** : gempa bumi

**embayed coastal plain**

- earth rotation** : perputaran bumi  
**earth shadow** : bayangan bumi  
**earth-slide** : longsor bumi  
**earth's core** : teras bumi  
**earth surface** : permukaan bumi  
**earth tremor** : gegar bumi  
**eastern hemisphere** : belahan bumi timur  
**eclipse** : gerhana  
**ecliptic** : ekliptika  
**ecological association** : asosiasi ekologi  
**ecology** : ekologi  
**economic density** : kepadatan ekonomik  
**economic geography** : geografi ekonomi  
**economy** : ekonomi  
**economy type** : tipe ekonomi  
**ecosystem** : ekosistem  
**easterlies** : angin timur  
**ebb channel** : terusan surut  
**edge-line of relief** : garis tepi timbulan  
**Eiffel tower** : menara Eiffel  
**einkanter** : einkanter  
**ekistics** : ekistika  
**elastic rebound** : bingkas kenyal  
**Elba** : Elba  
**elements** : unsur  
**elevation** : penaikan; dongak  
**eluviation; leaching** : eluviasi; pencucian  
**elvan** : elvan  
**emancipation** : emansipasi  
**embankment** : tanggul  
**embayed coastal plain** : dataran pantai berteluk

| <b>embayment</b>   | <b>exclave</b>   |
|--|--|
| <b>embayment</b> : penelukan                               | <b>Equation of Time</b> : persamaan waktu                          |
| <b>emerald</b> : jamrut                                    | <b>equator</b> : katulistiwa ekuator                               |
| <b>emerged coast line</b> : garis pantai timbul            | <b>equatorial current</b> : arus katulistiwa: arus ekuatorial      |
| <b>emery</b> : amril                                       | <b>equatorial rain-forest</b> : hutan hujan ekuatorial             |
| <b>emigrant</b> : emigran                                  | <b>equilibrium</b> : keselarasan                                   |
| <b>emigrate</b> : beremigrasi                              | <b>equilibrium fertility rate</b> : keseimbangan tingkat kesabaran |
| <b>emigration</b> : emigrasi                               | <b>equinoctial</b> : ekuinoks                                      |
| <b>empolder (ing)</b> : pemolderan                         | <b>equinoctial storm</b> : badai ekuinoks                          |
| <b>enclave</b> : enklef                                    | <b>equinox</b> : ekuinoks  |
| <b>endogamy</b> : endogami                                 | <b>equivalence</b> : setara  |
| <b>endogenetic</b> : endogen                               | <b>era</b> : masa  |
| <b>Eniwetok</b> : Eniwetok                                 | <b>eratic</b> : eratik   |
| <b>enclave</b> : kantong                                   | <b>Eratosthenes</b> : Eratosthenes, 276-195 seb. M                 |
| <b>entomologi</b> : entomologi                             | <b>ereg</b> : gurun pasir  |
| <b>entreport</b> : pelabuhan transito                      | <b>erosion</b> : kikisan   |
| <b>entrophic lakes</b> : danau entropik                    | <b>eruption</b> : erupsi   |
| <b>entropy</b> : entropi                                   | <b>Eskimo</b> : Eskimo   |
| <b>enviroment</b> : lingkungan                             | <b>estuary</b> : estuaria  |
| <b>environmental determinism</b> : determinisme lingkungan | <b>estuary-estuarine, adj</b> : estuaria                           |
| <b>environment education</b> : pendidikan lingkungan       | <b>ethnography</b> : etnografi                                     |
| <b>environmental equilibrium</b> : keselarasan lingkungan  | <b>ethnology</b> : etnologi  |
| <b>eocene</b> : eosen                                      | <b>eucalyptus</b> : kayu putih                                     |
| <b>eolith</b> : eolit                                      | <b>eugenics</b> : eugenik  |
| <b>eozoicum</b> : eozoikum                                 | <b>eugeosyncline</b> : engeosinklin                                |
| <b>epeiric sea</b> : laut epeirik                          | <b>euphotic zone</b> : zone eupotik                                |
| <b>epeirogenetic</b> : epirogen                            | <b>eustatic movement</b> : gerak eustatik                          |
| <b>epicentre</b> : pusat gempa                             | <b>euthenica</b> : eutengik  |
| <b>epidemic</b> : wabah                                    | <b>eutrophication</b> : eutropikasi                                |
| <b>epigene</b> : epigen                                    | <b>evaporation</b> : penguapan; evapórasí                          |
| <b>epigenetic</b> : epigenetik                             | <b>evaporimeter</b> : evaporimeter                                 |
| <b>epigenitic mineral</b> : mineral epigen                 | <b>evapotranspiration</b> : penguapkerigan                         |
| <b>epiphyte</b> : epipít                                   | <b>exclave</b> : kantong luar                                      |
| <b>epiogenetic</b> : epiogenetik                           |  |
| <b>epoch</b> : kala  |  |

**exfoliation****fish product**

|  |   |
|--|---|
| <b>exfoliation</b> : pengelupasan                    | <b>facies</b> : facies                      |
| <b>exobiology</b> : eksobiologi                      | <b>factory</b> : pabrik                     |
| <b>exogamy</b> : eksogami                            | <b>Fahrenheit</b> : derajat Fahrenheit      |
| <b>exogenetic</b> : eksogen                          | <b>fall line; fall zone</b> : garis terjun  |
| <b>exosphere</b> : eksosfer                          | <b>fallow</b> : bera                        |
| <b>exotic</b> : eksotik                              | <b>fallow land</b> : tanah bera             |
| <b>exotic river</b> : sungai eksotik                 | <b>false bedding</b> : perlapisan palsu     |
| <b>exotic stream</b> : peraliran eksotik             | <b>family planning</b> : keluarga berencana |
| <b>expanded town</b> : kota mekar                    | <b>fanglomerate</b> : fanglomerat           |
| <b>expansion</b> : pemekaran                         | <b>farmers</b> : petani                     |
| <b>expansion diffusion</b> : baur pemekaran          | <b>farming</b> : usaha tani                 |
| <b>expectation life at birth</b> : harapan hidup     | <b>fatamorgana</b> : Itali : fatamorgana    |
| <b>explosion vent</b> : lubang letusan               | <b>fault</b> : sesat                        |
| <b>exponential growth</b> : pertumbuhan eksponensial | <b>fauna</b> : fauna                        |
| <b>export</b> : ekspor                               | <b>feature</b> : corak                      |
| <b>exposure</b> : singkatan                          | <b>fecundity</b> : fekunditas               |
| <b>extensification</b> : ekstensifikasi              | <b>feldspar/felspar</b> : felspar           |
| <b>extensive agriculture</b> : pertanian luas        | <b>feudalism</b> : feudalisme               |
| <b>extinct volcano</b> : gunung api mati             | <b>fermentation</b> : peragian              |
| <b>extractive industry</b> : industri eksploratif    | <b>Ferrel's law</b> : hukum Ferrel          |
| <b>extrapolation</b> : ekstrapolasi                  | <b>ferricrete</b> : ferikret                |
| <b>extrateritorial</b> : luar wilayah                | <b>ferruginous</b> : berbesi                |
| <b>extra-tropical cyclone</b> : siklon luar tropika  | <b>ferry</b> : feri                         |
| <b>extrusion</b> : peleleran                         | <b>fertility</b> : kesuburan; fertilitas    |
| <b>extrusion flow of ice</b> : aliran peleleran es   | <b>fertility rate</b> : tingkat kesuburan   |
| <b>extrusive</b> : batuan leleran                    | <b>fertilizer</b> : pupuk                   |
| <b>eye of the stoom</b> : mata badai                 | <b>fetishism</b> : fetisisme                |
| <b>F</b>   | <b>fibre glass</b> : serat gelas            |
| <b>fabric</b> : kemas                                | <b>field</b> : bidang; lapangan; ladang     |
|  | <b>field mapping</b> : pemetaan lapangan    |
|  | <b>finger lake</b> : telaga runcing         |
|  | <b>fiji</b> : fiji                          |
|  | <b>finished materials</b> : bahan jadi      |
|  | <b>fire-clay</b> : lempung tahan api        |
|  | <b>firm</b> : firm                          |
|  | <b>fishery</b> : perikanan                  |
|  | <b>fish product</b> : hasil ikan            |

**fissure**

**fissure** : celah  
**fissure eruption** : letusan celah  
**fjord** : fiord  
**flash flood** : banjir bandang  
**flat** : rataan  
**flat bottom valley** : lembah dasar rata  
**flatland** : tanah rata  
**flatland ratio map** : peta nisbah tanah rata  
**fleet** : armada  
**flexure** : flektur  
**flint** : batu api  
**flint; chert** : rijang  
**floating landing stage** : tambatan terapung  
**flood control** : pengendalian banjir  
**flood gate** : pintu air  
**flood plain** : bantaran  
**flood-stage** : tingkatan banjir  
**flood tide** : pasang banjir  
**flora** : flora  
**flow** : aliran  
**flow chart/diagram** : diagram aliran  
**flow chart/diagram** : panji aliran  
**flow cleavage** : ira alir  
**flow-line map** : peta garis-aliran  
**flush** : bilas  
**fluvial erosion** : kikisan sungai  
**fog** : kabut  
**fog bow** : kabut bahang  
**fog-drip** : tetasan kabut  
**fohn** : brubu  
**fold** : lipatan; perlipatan  
**folded mountain** : pegunungan lipat  
**foliation** : perdaunan  
**food chain** : rantai makanan

**fringing reef**

**food gatherers** : pengumpul makanan  
**food web** : jaringan makanan  
**foot-path** : jalan setapak  
**foraminifera** : foraminifera  
**force** : kuasa; gaya  
**ford (sungai)** : tohor sungai  
**forecast** : ramalan; telahan  
**fore-deep** : palung depan  
**fore dune** : gumuk depan  
**fore land** : lereng depan  
**forestry** : kehutanan  
**formation** : formasi; pembentukan  
**Fortin barometer** : barometer Fortin  
**foss/fosse** : fossa  
**fossiel** : fosil  
**fossil fuels** : bahan bakar fosil  
**Foucault's pendulum** : bandul Foucault  
**fractional crystallization** : penghaburan berfraksi  
**fractional distillatic** : penyulingan berfraksi  
**fractional scales** : skala berfraksi  
**fracture** : pecah  
**fragmental deposit** : endapan berkeping  
**freeport** : pelabuhan bebas  
**freewater** : air tertambat  
**freezing point** : titik beku  
**fresh breeze** : angin segar  
**freshet** : bah  
**fresh water** : air tawar  
**fret** : fret  
**friable** : peroi  
**friagem** : friagam  
**fringer reef** : karang pantai  
**fringing reef** : terumbu pinggir

**front**

front : medan  
**frontal precipitation** : hujan frontal  
frontier : perbatasan  
frost : jalan  
**frozen desert** : gurun beku  
fruit : buah  
**frunze** : frunze  
fuel : bahan bakar  
**fueling station** : pompa bensin  
**full moon** : bulan purnama  
fumarole : fumarola  
**functional region** : wilayah ber-fungsi  
**fungiside** : fungisida  
**funnel cloud** : awan puting beliung  
**fur** : bulu  
**furlong** : furlong  
**fumarola (Itali)** : fumarola  
**furrow** : runut  
**fusain** : fusain

**G**

**gabro** : gabro  
**Galapagos islands** : pulau Galapagos  
**galaxy** : galaksi  
**gale** : angin kencang  
**galena** : galenit  
**Gall's stereographic Projection** : Stereografi Projeksi Gall  
**game reserve** : suaka marga satwa  
**ganister/gannister** : ganister  
**gap** : jurang; rumpang; celah  
**gara** : gara  
**garden city** : kota taman  
**garnet** : yakut; garnet

**geography – geology age**

**garrigue/garigue** : garik  
**garth** : pancang  
**garua** : garua  
**gas well** : sumur gas  
**gat** : gat  
**gate** : pintu  
**gaucho** : getah asli  
**gauge** : bantalan  
**gauge of railway** : bantalan kereta api  
**gault clay** : lempung gault  
**Gaussian Curve** : Kurva Gauss  
**Gaussian frequency distribution** : sebaran frekuensi Gauss  
**gazetteer** : gazetir  
**gem gravel** : kerikil permata; kelim-kir pertama  
**gendarme** : gendarme  
**gending** : angin gending  
**general geography** : geografi umum  
**general or generic regional system** : sistem regional umum  
**general system theory** : teori sistem umum  
**generative city** : kota penggerak  
**generic** : generik  
**genetic description** : pemerian baka  
**genetic factors** : faktor baka  
**genre de vie** : genre de vie  
**gentle slope** : lereng landai  
**geocentrism** : geosentrism  
**geochemistry** : geokimia  
**geode** : geoda  
**geodesy** : geodesi  
**geodynamics** : geodinamika  
**geography-geology age** : zaman geografi-geologi

**geographical environment****Goode's projection**

|  |  |
|--|--|
| <b>geographical environment</b> : lingkungan geografi  | <b>glacial erratic</b> : kembara gletser   |
| <b>geographical handicaps</b> : halangan geografi      | <b>glacial lake</b> : danau gletser  |
| <b>geographical position</b> : letak geografi          | <b>glacial overflow channel</b> : alur limpah gletser                            |
| <b>geography</b> : geografi                            | <b>glacial period</b> : periode gletser  |
| <b>geohistory</b> : sejarah bumi                       | <b>glacial plucking</b> : renggutan gletser                                      |
| <b>geoid</b> : geoida                                  | <b>glaciation</b> : peresan; glasiasi  |
| <b>geological cycle</b> : daur geologi                 | <b>glacier</b> : gletser   |
| <b>geological periods</b> : periode geologis           | <b>glacieret</b> : anak glasier  |
| <b>geological time</b> : waktu geologi                 | <b>glacier flow</b> : aliran gletser   |
| <b>geology</b> : geologi                               | <b>glacierization</b> : penggletseran  |
| <b>geometric boundaries</b> : perbatasan geometris     | ' <b>glacier mouse'</b> : 'bonggol glasier'                                      |
| <b>geomorphic cycle</b> : daur geomorfik               | <b>glacier snout</b> : moncong gletser   |
| <b>geomorphology</b> : geomorfologi                    | <b>glacier table</b> : meja gletser  |
| <b>geopacifics</b> : geopasifik                        | <b>glaciofluvial</b> ; <b>flacifluval</b> ; <b>fluvioglacial</b> : glasiofluvial |
| <b>geophysics</b> : geofisika                          | <b>glacis</b> : glasis   |
| <b>geopolitics</b> : geopolitik                        | <b>glared frost</b> : jaladgilap   |
| <b>geothermal gradient</b> : landai panas bumi         | <b>glass</b> : gelas   |
| <b>geothermal energy</b> : tenaga panas bumi           | <b>glass house</b> : rumah kaca  |
| <b>germicida</b> : germisida                           | <b>glass ice</b> : es kaca   |
| <b>germination</b> : perkecambahan                     | <b>glauconite</b> : glaukonit  |
| <b>geyse</b> : geiser                                  | <b>glebe</b> : gleb  |
| <b>geyserite</b> : gaiserit                            | <b>glide</b> : peluncuran  |
| <b>ghost town</b> : kota hantu                         | <b>glint-line</b> : garis glin   |
| <b>gids planted</b> : tumbuhan panduan                 | <b>glint line lake</b> : danau garis glin  |
| <b>ginning factory</b> : pabrik pemintalan             | <b>gneiss</b> : gnes   |
| <b>giraffe</b> : jerapah                               | <b>globe</b> : bola bumi   |
| <b>glacial channels</b> : alur gletser                 | <b>Globigerina</b> : Globigerina   |
| <b>glacial drainage channel</b> : alur saliran gletser | <b>Globigerina ooze</b> : ooz Globigerina  |
|  | <b>gnomonic projection</b> : proyeksi gnomonik                                   |
|  | <b>Gobi</b> : Gobi   |
|  | <b>gold</b> : emas   |
|  | <b>gold standard</b> : standar emas  |
|  | <b>Gondwanaland</b> : tanah Gondwana   |
|  | <b>Goode's projection</b> : proyeksi goode                                       |

**Gotiglacial****G-scale**

|   |  |
|---|--|
| <b>Gotiglacial</b> : Gotigletser                        | <b>Great Interglacial</b> : Antar Glasia Besar                     |
| <b>graben</b> : terban                                  | <b>green belts</b> : jalur hijau                                   |
| <b>gradation</b> : gradasi                              | <b>green house</b> : rumah kaca                                    |
| <b>gradient</b> : landaihan                             | <b>green house effect</b> : efek rumah kaca                        |
| <b>gradient profile</b> : penampang landaihan           | <b>green manures</b> : pupuk hijau                                 |
| <b>gradient wind</b> : angin landaihan                  | <b>green mud</b> : lumpur hijau                                    |
| <b>grain</b> : bijian                                   | <b>green revolution</b> : revolusi hijau                           |
| <b>granary</b> : lumbung                                | <b>green sand</b> : pasir hijau                                    |
| <b>granite</b> : granit                                 | <b>Greenwich</b> : Greenwich                                       |
| <b>granodiorite</b> : granodiorit                       | <b>Greenwich Mean Time</b> : GMT                                   |
| <b>granular or crumb structure</b> : struktur remah     | <b>Greenwich meridian</b> : Greenwich garis busur                  |
| <b>granular disintegration</b> : peluruhan membiji      | <b>gregale</b> : gregal  |
| <b>graphicacy</b> : grafikasi                           | <b>"grey area"</b> : "daerah kelabu"                               |
| <b>graphic scales</b> : skala grafik                    | <b>grey-brown podzol</b> : podzol coklat kelabu                    |
| <b>graphite</b> : grafit                                | <b>grey earth</b> : tanah kelabu                                   |
| <b>grassland</b> : padang rumput                        | <b>greywether,sarsen</b> : sarsen                                  |
| <b>graticule</b> : gratikul                             | <b>grid</b> : kisi   |
| <b>graupel</b> : graupel                                | <b>grid line</b> : garis kisi                                      |
| <b>gravel</b> : kerikil; kelikir                        | <b>grid network</b> : jaringan kisi                                |
| <b>gravel pit</b> : penggalian kelikir/kerikil          | <b>grike/gryke</b> : graik   |
| <b>gravitation</b> : gravitasi                          | <b>grit/grit stone</b> : grit                                      |
| <b>gravity</b> : gaya berat                             | <b>gross national product (GNP)</b> : gross national product (GNP) |
| <b>gravity anomaly</b> : anomali gaya berat             | <b>grosswetterlage</b> : Grosswetterlage                           |
| <b>gravity flow</b> : aliran gaya berat                 | <b>grotto</b> : groto  |
| <b>gravity gliding</b> : peluncuran gaya berat          | <b>ground cover</b> : hamparan tanah                               |
| <b>gravity mode</b> : model gaya berat; model gravitasi | <b>ground frost</b> : jalad bumi                                   |
| <b>grazing land</b> : padang pengembalaan               | <b>ground ice</b> : es bumi  |
| <b>great circle route</b> : lintasan lingkaran besar    | <b>ground-moraine</b> : morina bawah                               |
| <b>great circle</b> : lingkaran besar                   | <b>ground water run-off</b> : limpasan air tanah                   |
|   | <b>ground water zone</b> : zone air tanah                          |
|   | <b>growing season</b> : musim tumbuh                               |
|   | <b>G-scale</b> : skala-G   |

**guanace** : guanake  
**guano** : guano  
**gully** : alur  
**gully erosion** : kikisan alur  
**gumbo** : guimbo  
**Gunz** : Gunz  
**gut** : selat kecil  
**Gutenberg Discontinuity** : Pegat Gutenberg  
**guyot** : guyot  
**gypsum** : gips, batu tahu  
**gyro-compass** : kompas-giro

**H**

**habitat** : habitat  
**haematite/hematite** : hematit  
**Haff** : Haff  
**hail** : hujan es  
**half-life** : masa paroh  
**halite** : halit  
**halley** : halley  
**halo** : gelang  
**halophyte** : halofit  
**hamada** : hamada  
**hamite** : hamit  
**hamlet** : dukuh  
**hammada/ hamada** : hamada  
**handicaps** : hambatan  
**hanging cliff, over** : tebing tinggi; anjur  
**hanging glacier** : gletser gantung  
**hanging valley** : lembah gantung  
**harbour** : pelabuhan  
**hardness** : tingkat kerab; batuan: kekerasan  
**hard water** : air sadah  
**hardness scale (MOHS)** : skala ke-

kerasan (MOHS)  
**harmattan** : harmatan  
**hardpan** : lapisan kematu  
  
**haugh** : haugh  
**haven** : lindung  
**haze** : kekabutan  
**head-dyke** : pematang  
**headstream** : sungai hulu  
**head-water** : kuala sungai  
**heat equator** : ekuator termis  
**heavenly bodies** : benda langit  
**Heaviside Kennelly Layer** : Lapis-an Heaviside Kennelly  
**heavy industry** : industri berat  
**hectare** : hektar  
**hekistotherm** : hekistoterma  
**held water** : air tertahan  
**helicoidal flow** : aliran helikoidal  
**helictite** : heliktit  
**heliocentris** : heliosentrism  
**helitropism** : helitropisme  
**helium** : helium  
**hemipelagic deposit** : endapan hemipelagos  
**hemisphere** : belahan bumi ; hemisfer  
**henequen** : henekulu  
**henk** : henk  
**herbicide** : herbisida  
**herbivores** : herbivora  
**heterogeneous** : heterogen  
**hexagonal system** : sistem heksagonal  
**hibernation** : hibernasi  
**hierarchical diffusien** : baur hierarki

**hierarchy of central**

**hierarchy of central places** : hierarki bandar pusat  
**high (anticyclone)** : tekanan tinggi (anti siklon)  
**high cloud** : awan tinggi  
**highland** : tanah tinggi  
**hill** : bukit  
**hill feature** : corak bukit  
**hill land** : perbukitan  
**hillock** : guguk  
**hill-station** : pondok bukit  
**hinge** : engsel  
**hinterland** : daerah pedalaman; daerah penyanga  
**hirsel** : hirsel  
**historical geology** : geologi sejarah  
**histosol** : tanah gambut; histosol  
**hoar-frost** : embun beku  
**hogback** : bukit perabung  
**holism** : holisme; holistik  
**holistic** : HOLISM  
**holm/holme** : pulau muara  
**holokarst** : holokars  
**holocene** : holosen  
**homestead** : pondok ladang  
**homocline** : homoklin  
**homogeneous** : homogen  
**homologous climate** : iklim homolog  
**hook** : beting taji  
**hops** : hop  
**horizon** : ufuk; horizon  
**horizontal axis** : sumbu mendatar  
**horizontal distribution** : sebaran mendatar  
**horn** : gunung tanduk  
**hornblende** : horenblenda  
**Horse Latitude** : Kawasan Tenang

**hydrogenion concentration**

**Sub Tropika**  
**horseshoe** : mimi mintuna  
**horst** : horst  
**horticulture** : hortikultura  
**hot land** : daerah panas  
**hot spring/thermal spring** : mata air panas/terma  
**huerta** : huerta  
**hum** : hum  
**human ecology** : ekologi manusia  
**human energy** : energi manusia  
**human geography** : geografi manusia  
**human resources** : sumber daya manusia  
**humic acid** : asam lunak  
**humid acid** : asam humus  
**humidity** : kelembaban  
**humid subtropical** : iklim subtropik basah  
**humification** : humifikasi, penghumusan  
**humus** : humus  
**hunters** : pemburu  
**hurricane** : harikin  
**hybrid rock** : batuan bastar  
**hydration** : penghidratan  
**hydraulic current** : arus air  
**hydraulic force** : gaya air  
**hydraulic gradient** : landai air  
**hydraulic mine** : tambang semprot  
**hydraulic radius** : jejari hidraul  
**hydrocarbon** : hidrokarbon  
**hydro-electric power** : tenaga listrik air  
**hydro-electricity** : perlakuan air  
**hydrogen** : hidrogen  
**hydrogenion concentration** : kon-

| <b>hydrograph</b>                                   | <b>intervening opportunity</b>                               |
|---|--|
| sentrasikan air                                     | <b>import</b> : impor  |
| <b>hydrograph</b> : hidrograf                       | <b>inceptisol</b> : inseptisol                               |
| <b>hydrography</b> : hidrografi                     | <b>inclination</b> : inklinasi                               |
| <b>hydrolacolith</b> : hidrolakolit                 | <b>inclined fold</b> : lipatan condong                       |
| <b>hydrologie cycle</b> : daur hidrologi            | <b>industrial culture</b> : kebudayaan industri              |
| <b>hydrologie equation</b> : persamaan hidrologi    | <b>industrialization</b> : industrialisasi                   |
| <b>hydrology</b> : hidrologi                        | <b>industrial revolution</b> : revolusi industri             |
| <b>hydrolysis</b> : hidrolisis                      | <b>industry</b> : industri                                   |
| <b>hydrometeors</b> : hidrometeor                   | <b>infant mortality rate</b> : tingkat kematian bayi         |
| <b>hydroneut</b> : hidronot                         | <b>information flows</b> : arus informasi                    |
| <b>hydrophily</b> : hidrofilii                      | <b>infrastructure</b> : prasarana                            |
| <b>hydrophyte</b> : hidrofit                        | <b>ingression sea</b> : laut ingresi                         |
| <b>hydroponics</b> : hidropotik                     | <b>inhabitant</b> : penduduk                                 |
| <b>hydrosphere</b> : hidrosfer                      | <b>inner planet</b> : planet dalam                           |
| <b>hydrostatic equation</b> : persamaan hidrostatik | <b>innit</b> : innit   |
| <b>hyetograph</b> : hietografi                      | <b>insolation</b> : insolasi                                 |
| <b>hygrogram</b> : higrogram                        | <b>institutional crisis</b> : krisis kelembagaan             |
| <b>hygrograph</b> : higrograf                       | <b>insulinde</b> : insulinde                                 |
| <b>hygrometer</b> : higrometer                      | <b>intencification</b> : intensifikasi                       |
| <b>hygrophyte</b> : hidrofit                        | <b>intensive agriculture</b> : pertanian intensif            |
| <b>hyroscope</b> : higroskop                        | <b>interaction</b> : interaksi                               |
| <b>hygroscopic</b> : hidroskopik                    | <b>interaction potential model</b> : model potensi interaksi |
| <b>hypogene</b> : hipogen                           | <b>interinsulair</b> : interinsuler                          |
| <b>hypothesis</b> : hipotesis                       | <b>international date line</b> : garis tanggal internasional |
| <b>hypsometer</b> : hipsometer                      | <b>international time</b> : waktu internasional              |
| <b>hypothermal</b> : hipsoterma                     | <b>interpretation</b> : interpretasi; tafsiran               |
| <b>I</b>  |  |
| <b>igneous rock</b> : batuan beku                   | <b>inter tropic convergense zone</b> : TCZ                   |
| <b>IGY</b> : International Geographica Year         | <b>intervening opportunity</b> : keuntungan cegat            |
| <b>illuviation</b> : iluvial                        |  |
| <b>immigrant</b> : imigran                          |  |
| <b>immigration</b> : imigrasi                       |  |
| <b>impermeable</b> : kedap                          |  |

**intrusive**

**intrusive rocks** : batuan intrusif  
**inversion** : inversi  
**iodine** : iodin  
**ionosfir** : ionosfir  
**iridium** : iridium  
**iron** : besi  
**iron curtain** : tirai besi  
**irrigation** : irigasi  
**island** : pulau  
**isobar** : isobar  
**isobath** : isobat  
**isochrone map** : peta isokron  
**isoclinal** : isoklinal  
**isoclinal fold** : lipatan isoklin  
**isodapane** : isodapan  
**isogonic line** : isogonal  
**isogram; isoline** : isogram  
**isohaline** : isohalin  
**isohel** : isohel  
**isohyet** : isohiet  
**isohypse** : isohips  
**isolation** : isolasi  
**isallobar** : isalobar  
**isometric system** : sistem isometrik  
**isopleth** : isoplet  
**isopleth map** : peta isoplet  
**isoseismal line** : isoseismal  
**isostasy** : isostasi  
**isotherm** : isoterm  
**isotim map** : peta isotim  
**isotropic plane** : bidang isotropik  
**isthmus** : tanah genting

**J**

**Jade** : batu giok  
**jet stream** : arus jet  
**juncta** : junta

**land slide**

**jungle** : hutan belukar  
**juvenile water** : air juvenil

**K**

**kaolin** : CHINA CLAI  
**karaburan** : karaburan  
**karen** : karen  
**karst** : karst  
**karst phenominon** : gejala karst  
**katabatic wind** : angin gunung;  
 angin katabatik  
**Kelvin scale** : skala Kelvin  
**khamsin** : kamsin  
**kimberlite** : kimberlit  
**knee fold** : lipatan lutut  
**knot** : knot  
**kolkhoz** : kolkhoz  
**Koppen climate classification** : klasifikasi iklim Koppen  
**krypton** : kripton  
**kumbang** : angin kumbang  
**Kuroshio (Jepang)** : Kuroshio  
**kyokken-moddinger** : sampah dapur

**L**

**labour force** : angkatan kerja  
**labour intensive** : padat karya  
**laccolith** : lakolit  
**lacustrine** : lakustrin  
**laguna** : laguna  
**land breeze** : angin darat  
**land hemisphere** : hemisfer daratan  
**landscape** : bentang alam  
**land slide** : tanah longsor

**land-use** : penggunaan tanah  
**lapies** : KAREN  
**lapilli** : lapili  
**laterite** : laterit  
**laterite soil** : latosol  
**laterization** : laterisasi  
**latitude** : garis lintang  
**latolization** : latolisasi  
**latosol** : LATERITE SOIL  
**lava** : laya  
**law of minimum** : hukum minim-  
 um  
**leaching** : ÉLUVATION  
**lead** : timah  
**Lebensraum** : Lebensraum  
**leeward** : lereng belakang  
**leeward side** : daerah bayangan  
 hujan  
**legume** : LEGUME  
**legumenosa** : legume  
**leit fossiel** : fosil pandu; fosil pe-  
 tunjuk  
**leveche** : leveche  
**levee** : levee  
**light air** : udara ringan  
**lightning** : petir  
**lignite** : batu bara muda  
**limb fold** : lipatan sayap  
**limnology** : limnologi  
**limonite** : limonit  
**linier town** : kota linier  
**lithogenesis** : litogenesis  
**lithology** : litologi  
**lithosol** : litosol  
**lithosphere** : litosfer  
**litoral deposit** : deposit litoral  
**litoral zone** : zone litoral  
**llano** : lano

**loam soil** : lom  
**local geography** : geografi lokal  
**local time** : waktu setempat  
**location** : lokasi  
**loche** : loche  
**longitude** : bujur  
**loss** : löss  
**low latitude** : lintang kecil  
**low plains** : dataran rendah  
**loxodrom** : loksodrom  
**lunar eclipse** : gerhana bulan

M

**macro** : makro  
**macroflora** : flora-makro  
**magma** : magma  
**magnesite** : magnesit  
**magnetic declination** : deklinasi  
 magnetik; penyimpangan mag-  
 netik  
**magnetic pole** : kutub magnet  
 bumi  
**major climatic optima** : batas  
 iklim utama  
**Malthusianism** : aliran Malthus  
**management** : pengelolaan  
**manganese** : mangan  
**manganite** : manganit  
**manufacture system** : sistem mani-  
 faktur  
**manufacturing** : manifaktur  
**man-made environment** : lingkung-  
 an buatan  
**man power** : tenaga kerja  
**mantle** : mantel  
**map** : peta  
**map function** : fungsi peta

|                               |                                    |   |
|-------------------------------|------------------------------------|---|
| <b>map projection</b>         | : proyeksi peta                    | morf; batu malihan                                |
| <b>map scale</b>              | : skala peta                       | metamorphism : metamorfisme                       |
| <b>maquis</b>                 | : makis                            | <b>meteor</b> : bintang jatuh; meteor             |
| <b>marble</b>                 | : batu pualam                      | <b>meteorite</b> : meteorit                       |
| <b>marginal land</b>          | : tanah marginal;<br>tanah sekarat | <b>meteorology</b> : meteorologi                  |
| <b>marginal sea</b>           | : laut tepi                        | <b>methane (CA<sub>4</sub>)</b> : metan           |
| <b>marine cyclonic region</b> | : kawasan<br>siklonik laut         | <b>metropolis</b> : metropolis                    |
| <b>maritime</b>               | : maritim                          | <b>mica</b> : mika                                |
| <b>market gardening</b>       | : pertanian sa-<br>yur-mayur       | <b>micro</b> : mikro                              |
| <b>marsh</b>                  | : rawa                             | <b>micro climate</b> : iklim mikro                |
| <b>mass production</b>        | : produksi massa                   | <b>microflora</b> : flora mikro                   |
| <b>mathematical geography</b> | : geogra-<br>fi matematik          | <b>microgeography</b> : geografi mikro            |
| <b>meadow soil</b>            | : tanah paya                       | <b>migration</b> : migrasi                        |
| <b>meander</b>                | : meander                          | <b>milieu geographique</b> : milie geo-<br>grafis |
| <b>mean field</b>             | : lapangan pukul rata              | <b>millibar</b> : milibar                         |
| <b>mechanical weathering</b>  | : pelapukan<br>mekanis             | <b>mineral</b> : mineral; hablur                  |
| <b>mechanized agriculture</b> | : mekani-<br>sasi pertanian        | <b>mineral fibers</b> : serat mineral             |
| <b>megalopolis</b>            | : megalopolis                      | <b>mineralogy</b> : mineralogi                    |
| <b>menhir</b>                 | : menhir                           | <b>mineral spring</b> : mata air mineral          |
| <b>mercator projection</b>    | : proyeksi<br>merkator             | <b>mistral</b> : mistral                          |
| <b>mercury</b>                | : air raksa                        | <b>mock moon</b> : bulan kembar                   |
| <b>meridian</b>               | : meridian; garis bujur            | <b>mock sun</b> : matahari kembar                 |
| <b>mesa</b>                   | : mesa                             | <b>model</b> : model                              |
| <b>meseta</b>                 | : meseta                           | <b>modern</b> : modern                            |
| <b>mesozoic era</b>           | : mesozoikum                       | <b>mofette</b> : mofet                            |
| <b>mestizo</b>                | : mestiso                          | <b>moharovicic discontinuity</b> : moho           |
| <b>metabolism</b>             | : metabolisme                      | <b>Mohs scale</b> : skala Mohs                    |
| <b>metamorph</b>              | : metamorfosa                      | <b>moist adiabatic</b> : adiabatik lembab         |
| <b>metamorphic aureol</b>     | : aureol meta-<br>morfik           | <b>molybdenum</b> : molybdenum                    |
| <b>metamorphic rock</b>       | : batuan meta-                     | <b>monadnock</b> : guguk erosi; monad-<br>nok     |
|                               |                                    | <b>monocline</b> : monoklin                       |
|                               |                                    | <b>monoclinic system</b> : sistem mono-<br>klinik |
|                               |                                    | <b>monoclinal fold</b> : lipatan monoklin         |
|                               |                                    | <b>monoculture</b> : monokultur                   |
|                               |                                    | <b>monogamy</b> : monogami                        |

**monolith**

monolith : monolit  
monomineralic rocks : batuan monomineral  
monsoon : muson  
montana : montana  
moraina : moraina  
morainner (Perancis) : morain  
morning star : bintang pagi; bintang kyore  
morphochronology : morfokronologi  
morphology : morfologi  
mountain encirclement : lingkaran pegunungan  
mountains : pegunungan  
mud flow : lahar panas  
mulato : mulat  
multi nuclei model : teori inti jamaik  
multiple cropping : tumpang sari  
muskeg : muskeg

**N**

nadir : titik kaki; nadir  
nappe fold : lipatan kelopak  
narrow gauge : bantalan sempit  
  
nationale weerbaarheid : ketahanan nasional  
nationalism : nasionalisme  
nationalization : nasionalisasi  
natrium; sodium : natrium  
natural bridge : jambatan alam  
natural gas : gas bumi  
natural landscape : landskap alam  
natural region : region alam; wilayah alam

natural resources : sumber daya  
natural selection : seleksi alami  
nature reserve : suaka alam  
nautical mile : mil laut  
neap tides : pasang perban  
nebula theory : teori kabut asal  
neck lava : lava leher  
negative declination : deklinasi negatif  
negative temperature anomali : anomali suhu negatif  
nehrung (Jerman) : gosong pasir pantai  
nekton : nekton  
neon : neon  
nephoscope : nefoskop  
neptune : neptunus  
neptunism : neptunisme  
neptunium : neptunium  
netrazonal soil : tanah netrazonal  
neuston : neuston  
neve : neve  
nickel : nikel  
night soil : pupuk manusia  
nimbostratus : nimbostratus  
nitrates : nitrat  
nitrogen : nitrogen  
nivation : nivasi  
nodal or function region : wilayah fungsional  
nomad : nomad  
nomad society : masyarakat nomad  
nomothetic : nomotetik  
nonrenewable resources : sumber alam tak terbaharui  
northern hemisphere : belahan bumi utara  
nullah : nullah

**nunatak**

**nunatak** : nunatak  
**nutrient** : nutrien  
**nylon** : nilon

**O**

**oase** : oase  
**oasis** : oasis  
**obsequent river** : sungai obsekuren  
**obsidian** : batu gelas + obsidian  
**occluded front** : medan oklusi  
**occupation** : mata pencarian  
**ocean** : samudra  
**ocean current** : arus laut  
**oceanography** : oseanografi  
**ocher** : oker  
**octane number** : nilai oktan  
**off shore** : lepas pantai  
**oligocene** : oligosin  
**oligotrophic lakes** : danau oligotropik  
**onyx** : oniks  
**ooze** : lumpur laut  
**opal** : opal  
**optimum** : optimum  
**optimum population** : penduduk optimum  
**orbit** : lintasan; orbit  
**ore deposits** : cebakan bijih  
**organical weathering** : pelapukan organik  
**oze** : bijih  
**organic fertilizer** : pupuk organik  
**organophosphates** : organoposfat  
**orientation** : orientasi  
**orogeny** : orogen  
**orographic precipitation** : hujan orografis

**parhelion**

**orographic rainfall** : hujan orografik  
**orography** : orografi  
**orthorombic system** : sistem ortorombes  
**osmium** : osmium  
**outcrop** : singkapan  
**outer planets** : planet luar  
**overlay map** : peta tindih  
**over fold** : lipatan atas  
**over population** : kelébihan penduduk  
**overshurft fold** : lipatan sesar atas  
**oxbow lake** : kali mati  
**oxid** : oksida  
**oxidation** : oksidasi  
**oxygen** : oksigen  
**oyashio (Jepang)** : oyashio  
**ozone** : ozone

**P**

**Pacific tropical air** : udara Tropik Pasifik  
**paddy system** : sistem sawah  
**paladium** : paladium  
**palaeobotany** : palaeobotani  
**palaeo climatic zone** : zone iklim purba  
**palaeontology** : paleontologi  
**paleozoic era** : Zaman paleozoikum  
**pampa** : pampa  
**pampero** : pampero  
**parallel fold** : lipatan sejarah  
**parallels** : paralel  
**parasite fold** : lipatan parasit  
**parhelion** : mock sun

|  |  |
|--|--|
| parmice : batu apung                     | physical barrier : rintangan fisik           |
| partial eclipse : gerhana sebagian       | physical boundaries : perbatasan fisik       |
| pass : celah pegunungan                  |  |
| pastoral : peternakan                    | physiological density : kepadatan fisiologis |
| path : orbit                             | phytogeography : fitogeografi                |
| pattern of settlement : pola menetap     | pino : pino                                  |
| pearl : mutiara                          | pioneer : perintis                           |
| pearl oyster : kerang mutiara            | plains : dataran                             |
| peat bog : rawang                        | plane fold : bidang besar                    |
| pebbles or boulders : krakal             | planet : sayarah; planet                     |
| pedocal : pedokal                        | plankton : plankton                          |
| pedolfer : pedolfer                      | planosol : planosol                          |
| peneplain : peneplain                    | plant association : asosiasi tumbuhan        |
| peninsula : semenanjung                  | plateau : plato                              |
| peon : peon                              | platinum : platinum                          |
| per capita production : hasil per kapita | platy structure : struktur lempeng           |
| perennial plants : tanaman tahunan       | playa : playa                                |
| percolation : perlakuan                  | pleistocene : pleistosen                     |
| peridotite : peridotit                   | pliocene epoch : kala pliosen                |
| perigee : perigeum                       | plumbogo : plumbogo                          |
| perihelion : perihelion; perihelium      | pluto : pluto                                |
| permafrost : permafrost                  | plutonic rock : pluton                       |
| permeability : keterembesan              | plutonism : plutonisme                       |
| permeable barrier : rintangan lulus      | plutonium : plutonium                        |
| pesticide : pestisida                    | pluvial : pluvial                            |
| petjud tree : kayu membatu               | PM : PM                                      |
| petrography : petrografi                 | podsolic soils : tanah podsol                |
| petrology : petrologi                    | podzol : podzol; tanah abu                   |
| PH : PH                                  | polar air : udara, kutub                     |
| phytoplankton : phito-plankton           | polar desert : gurun kutub                   |
| phosphate : fosfat                       | polar maritime air : udara kelautan kutub    |
| phosphate pollution : pencemaran fosfat  | polar regions : kawasan kutub                |
| phosphorus : fosfor                      | polder (Belanda) : polder                    |
| photosynthesis : fotosintesa             | political barrier : rintangan politik        |
|  | political boundary : batas politik           |

**political geografi****psyhcological environment**

**political geography** : geografi politik  
**polje** : polje  
**pollutant** : pencemar  
**pollution** : pencemaran; polusi  
**polygamy** : poligami  
**ponnor (Belanda)** : ponor  
**population** : inhabitant  
**population bomb** : peledakan penduduk  
**population control** : pembatasan penduduk; pengawasan penduduk  
**population crisis** : krisis kependudukan  
**population density** : kepadatan penduduk; kerapatan penduduk  
**population distribution** : penyebaran penduduk  
**population dynamic** : dinamik penduduk  
**population education** : pendidikan kependudukan  
**population explosion** : POPULASI BOMB  
**population growth** : pertumbuhan penduduk  
**population influencing policy** : kebijaksanaan mempengaruhi kependudukan  
**population pattern** : pola penduduk  
**population policy** : kebijaksanaan kependudukan  
**population pressure** : tekanan penduduk  
**population projection** : proyeksi penduduk

**population pyramid** : limas penduduk  
**population responsive policy** : kebijaksanaan menanggapi kependudukan  
**porcelain** : porselin  
**pororoca** : pororoka  
**porphyries** : porfiris  
**positive declination** : deklinasi positif  
**possibilism** : posibilisme  
**positive temperature anomali** : anomali suhu positif  
**potassium** : kali  
**potential energy** : energi potensial  
**potlatch** : potlatch  
**Potsdam** : Potsdam  
**poverty line** : garis kemelaratan  
**prairie** : prairie  
**precambrium** : ARCHEAN ERA  
**precipitation** : curahan  
**prediction** : PROJECTION  
**primary production** : produksi primer  
**primate city** : kota primat  
**prismatic or columnor structure** : struktur prisma, struktur kolom  
**probabilism** : POSSIBILISM  
**productivity** : produktifitas  
**profile** : penampang  
**projection** : proyeksi  
**protectorate** : perwalian  
**protuberansen** : protuberansen  
**pseudomorphosis** : pseudomorfosis  
**psychological barrier** : rintangan psikologi  
**psychological environment** : lingkungan psikis

| <b>psychrometer</b>                                  | <b>residential area</b>   |
|--|---|
| <b>psychrometer</b> : psikrometer                    |   |
| <b>ptygmatic fold</b> : lipatan kusut/kasar          | rain shadow; dry shadow : bayangan hujan                                |
| <b>puna</b> : puna                                   |   |
| <b>purga</b> : purga                                 |   |
| <b>pyrite</b> : pirit                                | <b>rate of time space convergence</b> : tingkat konvergensi ruang waktu |
| <b>pyroclastic</b> : piroklastik                     | <b>raw materials</b> : bahan mentah                                     |
| <b>pyroxens</b> : piroksen                           | <b>recumbent fold</b> : bahan lipatan rendah                            |
| <b>Q</b>   | <b>reflecting barrier</b> : rintangan pantul                            |
| <b>quality of life</b> : mutu kehidupan              | <b>reforestation</b> : reboisasi  |
| <b>quartz (Jerman)</b> : kuarsa                      | <b>region</b> : wilayah; region   |
| <b>quartzite</b> : kuarsit                           | <b>regional cultural geography</b> : geografi budaya-regional           |
| <b>quota immigration</b> : kuota imigrasi            | <b>regional geography</b> : geografi regional                           |
| <b>R</b>   | <b>regolith</b> : regolit   |
| <b>race</b> : ras                                    | <b>regosol</b> : regosol  |
| <b>race discrimination</b> : diskriminasi ras        | <b>regression</b> : susut laut  |
| <b>radial stream pattern</b> : pola sungai radial    | <b>regur soil</b> : tanah regur   |
| <b>radiation</b> : radiasi                           | <b>rejuvenation</b> : peremajaan  |
| <b>radiation fog</b> : kabut radiasi                 | <b>relative distance</b> : jara nisbi                                   |
| <b>radioactive waste</b> : sampah radioaktif         | <b>relative humidity</b> : kelembaban nisbi; kelembaban relatif         |
| <b>radio carbon dating</b> : pengukuran radio karbon | <b>relative location</b> : lokasi nisbi                                 |
| <b>radiolaria</b> : radiolaria                       | <b>relative space</b> : ruang nisbi                                     |
| <b>radium</b> : radium                               | <b>relative under population</b> : kekurangan penduduk nisbi            |
| <b>radon</b> : radon                                 | <b>relict mountains</b> : pegunungan sisa                               |
| <b>rain</b> : hujan                                  | <b>relief</b> : relief  |
| <b>rainbow</b> : pelangi                             | <b>relief map</b> : peta relief   |
| <b>rainfall</b> : curah hujan                        | <b>relocation diffusion</b> : baur relokasi                             |
| <b>rainfall cycles</b> : daur curah hujan            | <b>remineralization</b> : remineralisasi                                |
| <b>rain gauge</b> : penakar hujan                    | <b>renewable resources</b> : sumber alam terbaru                        |

**resources** : sumber daya  
**revolution** : revolusi  
**revolution of the earth** : revolusi bumi  
**rhumb-line** : LOXODROM  
**ria** : ria  
**river capture** : sungai rompak  
**river piracy** : RIVER CAPTURE  
**rock** : batuan  
**rock cristal** : kinyang  
**rodenticide** : rodentisida  
**rotation** : rotasi  
**rotation of the earth** : rotasi bumi  
**route** : rute  
**ruby** : merah delima  
**rural settlement** : pedesaan  
**rurban** : desa mengkota

**S**

**salina** : salina  
**salinity** : salinitas  
**saltpan** : SALINA  
**sand** : pasir  
**sand dune** : dune  
**sandy loam** : lanau berpasir  
**sanitation** : sanitasi  
**sapphire** : nilam; safir  
**saprophite** : saprofit  
**sargasso sea** : laut sargasso  
**sargassum** : sargassum  
**satellite** : satelit  
**satellite city** : kota satelit  
**savanna** : sabana  
  
**scoria** : skoria  
**sea** : lautan  
**sea/marine arch** : gerbang laut

**sea breeze** : angin larut  
**sea-coast climate** : iklim pantai  
**sea level** : permukaan laut  
**sea of gelilee** : lautan galilea  
**season** : musim  
**seasonal migration** : migrasi bermusim  
**seasonal rainfall** : hujan musiman  
**seasonal variation** : variasi musiman  
  
**secondary forest** : hutan sekunder  
**sector model** : teori sektor  
**secular** : sekuler  
**secondary industry** : industri sekunder  
**sedentary society** : masyarakat sedentari  
**sedimentary rocks** : batuan sedimen  
**sedimentation** : sedimentasi  
**seismograph** : seismograf  
**selva** : selva  
**semit** : semit  
**serir** : reg; guru batu; serir  
**serpentine** : serpentin  
**settlement** : pemukiman  
**settlement hierarchy** : hirarki pemukiman  
**settler** : pemukim  
**sex ratio** : perimbangan  
**sextant** : sektan  
**sheer fold** : lipatan koyak  
**sial** : sial  
**sirozem soils** : tanah serozem  
**silicate** : silikat  
**silicon** : silikon  
**sill** : sil; keping intursif  
**silt** : lanan

|   |  |
|---|--|
| <b>silver</b> : perak                                       | <b>soil pollution</b> : pencemaran tanah                 |
| <b>sima</b> : sima  | <b>soil profile</b> : penampang tanah; profil tanah      |
| <b>single linkage method</b> – metode ke-hubungan tunggal   | <b>soil solution</b> : larutan tanah                     |
| <b>sirocco</b> : siroko                                     | <b>soil texture</b> : tekstur tanah                      |
| <b>site</b> : situs   | <b>solar</b> : SUN                                       |
| <b>situation</b> : situasi                                  | <b>solar atmosphere</b> : atmosfer mata-hari             |
| <b>shaft mining</b> : tambang dalam                         | <b>solar eclipse</b> : gerhana matahari                  |
| <b>shale</b> : serpih                                       | <b>solar power</b> : tenaga matahari                     |
| <b>shelf</b> : dangkalan                                    | <b>solar system</b> : tata surya                         |
| <b>shifting cultural</b> : sistem ladang                    | <b>solfatara</b> : solfatara                             |
| <b>shifting cultivation</b> : ladang pindah                 | <b>solifluction</b> : solifluksi                         |
| <b>shoreline</b> : COASTLINE                                | <b>solum</b> : solum                                     |
| <b>show line</b> : garis salju                              | <b>sonar</b> : sonar                                     |
| <b>slash and burn agriculture</b> : ladang                  | <b>sonic boom</b> : dentuman sonik                       |
| <b>slate</b> : batuan sabak; batu tulis                     | <b>soroche</b> : soroche                                 |
| <b>sleeping sickness</b> : penyakit tidur                   | <b>sounding</b> : pendugaan gema                         |
| <b>slope</b> : lereng                                       | <b>southern cross; crux</b> : rasi pari; gubug penceng   |
| <b>slope mining</b> : tambang lereng                        | <b>southern hemisphere</b> : belahan bu-mi selatan       |
| <b>slums</b> : slum   | <b>space-adjusting techniques</b> : teknik suai ruang    |
| <b>smog</b> : kabut asap                                    | <b>spatial behaviour</b> : tingkah laku ke-ruangan       |
| <b>snow</b> : salju   | <b>spatial diffusion</b> : baur keruangan                |
| <b>snow shoes</b> : sepatu salju                            | <b>spatial distribution</b> : sebaran keru-angan         |
| <b>social capilarity theory</b> : teori ka-pilaritas sosial | <b>spatial interaction</b> : interaksi ke-ruangan        |
| <b>sosial control</b> : pengawasan sosial                   | <b>spatial proses</b> : proses keruangan                 |
| <b>social geography</b> : geografi sosial                   | <b>spatial structure</b> : struktur keru-angan           |
| <b>social space</b> : ruang sosial                          | <b>specific regional system</b> : sistem regional khusus |
| <b>social standard</b> : standar sosial                     | <b>sphinx</b> : sphinx                                   |
| <b>social system</b> : sistem sosial                        | <b>spring tides</b> : pasang purnama                     |
| <b>society</b> : masyarakat                                 |  |
| <b>sodium</b> : NATRIUM                                     |  |
| <b>soffioni</b> : sofioni                                   |  |
| <b>soil</b> : tanah   |  |
| <b>soil conditin</b> : kondisi tanah                        |  |
| <b>soil formation</b> : pembentukan ta-nah                  |  |
| <b>soil horizon</b> : horizon tanah                         |  |

| <b>stalactite</b>                                 | <b>tertiary industry</b>   |
|---|--|
| <b>stalactite</b> : stalaktit                     | tasan superimpos   |
| <b>stalagmite</b> : stalagmit                     | <b>superphosphate</b> : superfosfat                              |
| <b>standard of living</b> : standar ke-makmur-an  | <b>supersonic waves</b> : gelombang su-personik                  |
| <b>statute mile</b> : mil                         | <b>surf</b> : daerah empasan                                     |
| <b>stationary front</b> : medan stasioner         | <b>surface mining</b> : tambang permu-kaan                       |
| <b>stationary population</b> : penduduk stasioner | <b>swamp</b> : paya; tanah bencah                                |
| <b>status</b> : kedudukan                         | <b>symbiosis</b> : simbiosa                                      |
| <b>stepa</b> : stepa                              | <b>symbol</b> : simbol; lambang                                  |
| <b>stone age</b> : zaman batu                     | <b>symmetrical fold</b> : lipatan simetri                        |
| <b>storm</b> : badai                              | <b>syncline</b> : sinklinal                                      |
| <b>stratosfere</b> : stratosfer                   | <b>synoptic chart</b> : peta sinoptis                            |
| <b>stratovolcano</b> : gunung api strato          | <b>synthetics fertilizers</b> : pupuk buatan                     |
| <b>stratum</b> : stratum                          | <b>system</b> : sistem   |
| <b>stratus</b> : stratus                          |  |
| <b>strike of a layer</b> : jurus lapisan          |  |
| <b>strip cropping</b> : penanaman ber-jalur       |  |
| <b>stream affluent</b> : sungai alir masuk        |  |
| <b>strukтурal geology</b> : geologi struk-tural   |  |
| <b>subak</b> : subak                              | <b>taifun ; typhoon</b> : taufan                                 |
| <b>sublimation</b> : sublimasi                    | <b>taiga</b> : taiga   |
| <b>submarine canyon</b> : ngarai dasar laut       | <b>tale</b> : talk   |
| <b>submarine contour</b> : kontur dasar laut      | <b>talus</b> : talus   |
| <b>subsequent river</b> : sungai subsekuen        | <b>technology</b> : teknologi                                    |
| <b>subtropis mediteran</b> : iklim laut tengah    | <b>tectonic</b> : tektonik                                       |
| <b>sudd</b> : kiambang                            | <b>tectonic earth quakes</b> : gempa tek-tonik                   |
| <b>sulphate</b> : sulfat                          | <b>tedal wave</b> : gelombang pasang                             |
| <b>sulphide</b> : sulfida                         | <b>temperature</b> : suhu  |
| <b>sulphur</b> : belerang                         | <b>temperature anomaly</b> : anomali suhu                        |
| <b>sun</b> : matahari                             | <b>terminal cost</b> : biaya terminal                            |
| <b>sunspot</b> : noda matahari                    | <b>terminal moraine</b> : morain temi-nal                        |
| <b>superimposed boundaries</b> : perba-           | <b>terrace cultivation</b> : pertanian seng-ked: pertanian beras |
|   | <b>terrerosa (Italia)</b> : terrerosa                            |
|   | <b>territorial sea</b> : perairan teritorial                     |
|   | <b>tertiary industry</b> : industri tertier                      |

**tetragonal system**

**tetragonal system** : sistem tetragonal  
**the processes of metamorphism** : proses metamorfisme  
**thermal pollution** : pencemaran termal  
**thermic** : termik  
**thermonuclear** : termonuklir  
**thorium** : thorium  
**tides** : pasang  
**tillite** : tilit  
**time space** : ruang waktu  
**time space convergence** : konverensi ruang waktu  
**tin** : timah putih  
**typhoon** : TAIFUN  
**titanium** : titanium  
**topographical limits** : batasan topografi  
**topographic map** : peta topografik  
**topographic profile** : profil topografik  
**topography** : topografi  
**topological distance** : jarak topologis  
**tornado (Spanyol)** : tornado  
**trade wind** : angin pusat  
**traditionalism** : tradisionalisme  
**traditional** : tradisional  
**trallised stream pattern** : pola sungai trali  
**transgression** : genang laut; laut transgresi  
**transhuman** : transhuman  
**transportation** : pengangkutan; transportasi  
**transport system** : sistem perahu

**urban kard core**

bungan  
**travertine** : travertin  
**triclinic system** : sistem triklinik  
**trilabit** : trilabit  
**trip** : trip  
**Tripoli** : Tripoli  
**tropical regions** : kawasan tropik  
**tropical savanna** : sabana tropik  
**tropics** : tropik  
**tropical maritime air** : udara ke-lautan tropika  
**tropic of capricorn** : garis balik se-latan  
**tropopause** : tropopause  
**troposfer** : troposfer  
**trough** : palung laut  
**truck gardening** : MARKET GARDEN-ING  
**tsernosum** : tsernosum  
**tsunami** : tsunami  
**tundra** : tundra  
**tungsten** : tungsten  
**turbidimeter** : turbidimeter  
**tufe** : TRAVERTINE  
**tuff** : tuf

**U**

**ultrabasic rocks** : batuan ultra basis  
**under employment** : pengangguran tak kentara  
**under population** : kekurangan penduduk  
**uniform region** : wilayah seragam  
**universe** : jagat raya  
**upper air** : udara atas  
**uranium** : uranium  
**urban kard core** : teras kota

**urbanism****zionism**

**urbanism** : urbanisme  
**urban place** : perkotaan  
**ursa major** : rasi perahu  
**uvula** : uvula

**V**

**vadose water** : air vados  
**val wind (Belanda)** : angin jatuh  
**vanadium** : vanadium  
**vega** : vega  
**vegetation** : vegetasi  
**veneer** : veneer  
**verbal scales** : skala kata  
**vertical fold** : lipatan tegak  
**vicious circle** : lingkaran setan  
**vidal de La Blache, Paul** : Vidal de La Blache, Paul

**vini-culture** : vinikultur  
**Visuvius** : Visuvius  
**vital statistics** : statistik vital  
**viticulture** : vitikultur  
**voice pollution** : pencemaran bu-  
 nyi

**volcanicash** : abu gunung api  
**volcanic bomb** : bom gunung api  
**volcanic earth quakes** : gempa vul-  
 kanik

**volcanic plug** : sumbat vulkanik  
**volcanic sindors** : sinder gunung  
 api  
**volcanic tuff** : tuf vulkanik  
**vulcanisor** : vulkanisasi  
**vulcanism** : vulkanisme

**W**

**wadi** : wadi

**wallace line** : garis wallace  
**warm front** : medan panas

**waste water** : air buangan  
**water barriers** : penghalang air  
**water bodies** : badan air  
**water hemisphere** : hemisfer air  
**water pollution** : pencemaran air  
**watershed** : daerah peralihan  
**water table** : permukaan air tanah  
**weather** : cuaca  
**weathering** : pelapukan  
**weather map** : SYNOPTIC CHART  
**web of life** : jaring-jaring kehidup-  
 an  
**western hemisphere** : belahan bu-  
 mi barat  
**weladiabalic** : adiabalik basah  
**white coal** : batu bara putih  
**williwau** : williwau  
**willy-willy** : willy-willy  
**winds** : angin  
**wind sock** : kantong angin  
**world production** : produksi dunia

**Y**

**young mountain** : pengunungan  
 muda

**Z**

**zambo** : zambo  
**zenith** : titik puncak; zenit  
**zenithal precipitation** : hujan zenit  
**zink** : seng  
**zionism** : zionisme

**zodiak**

---

**zodiak** : zodiak

**zonal soil** : tanah zonal

**zonal soils** : tanah zonal

**zoogeography** : zoogeografi

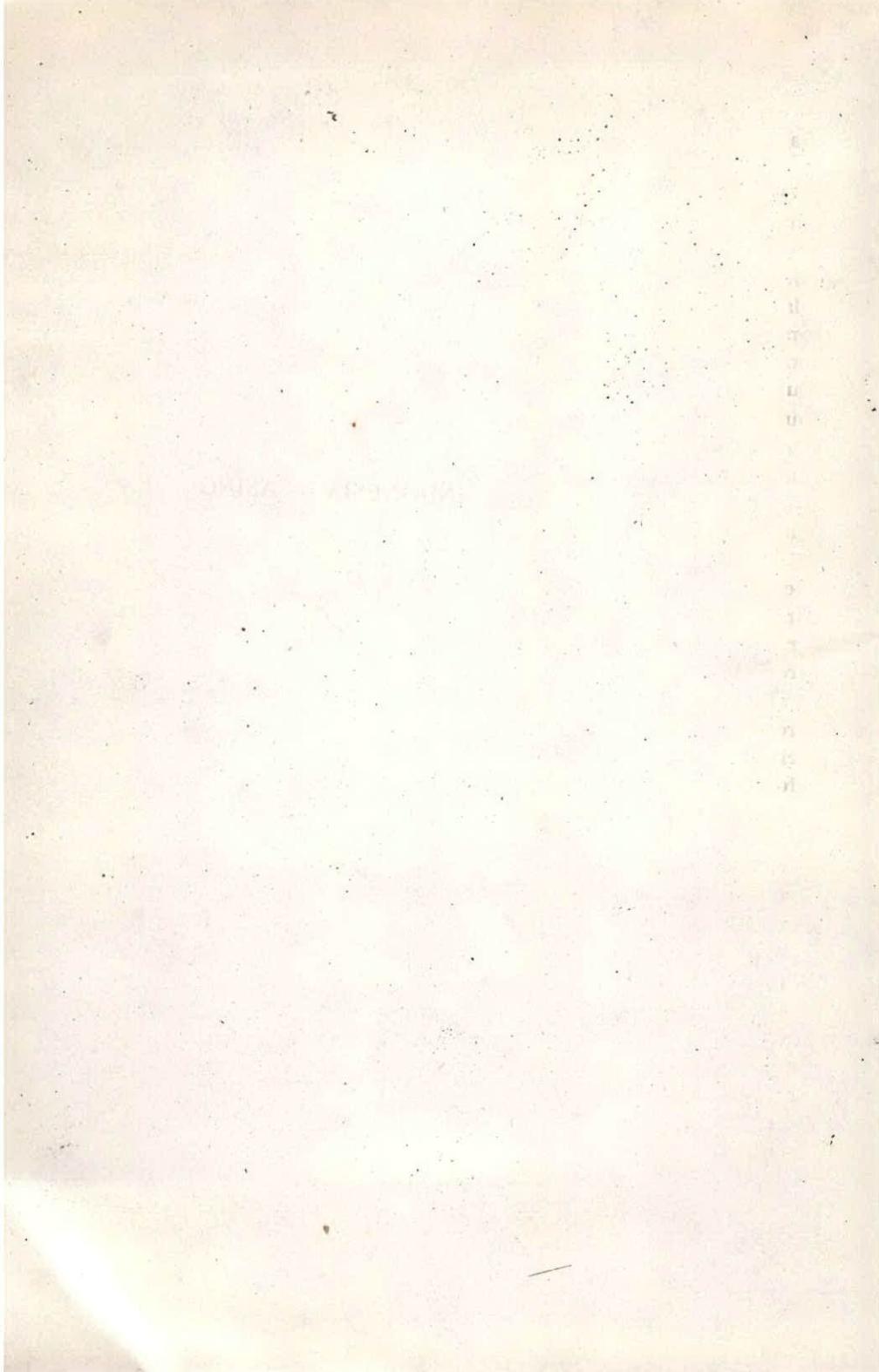
**zoological garden** : taman margasatwa

**zoo-plankton** : zoo plankton

**Z.P.G.** (Zero Population Growth)

: Z.P.G.

**INDONESIA — ASING**



## A

**abaka** : abaca  
**abatoir** : abattoir  
**abiotik** : abiotic  
**ablasi** : ablation  
**abrasi** : abrasion  
**abrasif** : abrasives  
**abu** : ash  
**abu gunung api** : vulcanicash;  
 cinder volcanic  
**adiabalik basah** : weladiabalic  
**adiabatik** : adiabatic  
**adiabatik lembap** : moist adiabatic  
**adit** : adit  
**adob** : adobe  
**adret** : adret  
**aerobik** : aerobic  
**aerosfera** : aerosphere (atmosph-  
 fe)  
**aerosol** : aerosol  
**afelium** : aphelion  
**aglomerasi** : agglomeration  
**agglomerati** : agglomerate  
**agradasi; pendamparan** : aggradati-  
 on  
**agronomi** : agronomy  
**agropolis; kota pertanian** : agro-  
 polis; agroville  
**aiguille** : aiguille  
**Ainu** : Ainu  
**air buangan** : waste water  
**air juve..il** : juvenile water  
**air payau** : brackiah water  
**air raksâ** : mercury  
**air sadah** : hard water  
**air tawar** : fresh water  
**air tertahan** : held water

**air tertambat** : freewater  
**air vados** : vadose water  
**ait** : ait (eyot)  
**Ajanta** : Ajanta  
**ajimat balik** : back bearing  
**akademi** : academy  
**akademisi** : academician  
**akik** : agate  
**akomodasi usaha** : business acco-  
 modation  
**akrisi** : enaptimbus; accretion  
**aktinometer** : aktinometer  
**LAPISAN PEMBAWA AIR** : akuifer  
**akulturasi** : acculturation  
**akwamarin** : aquamarine  
**alas erosî** : base level  
**albedo** : albedo  
**albion** : albion  
**albit** : albite  
**alcatras** : alcatras  
**aleksandrit** : alexandrite  
**alfaifa** : alfalfa  
**Alhambra** : Alhambra  
**alimentasi** : alimentation  
**aliran** : flow  
**aliran alur** : channel flow  
**aliran dasar** : base-flow (of a river)  
**aliran gaya berat** : gravity flow  
**aliran gletser** : glacier flow  
**aliran helikoidal** : helicoidal flow  
**aliran Malthus** : Malthusianism  
**aliran peleleran es** : extrusion flow  
 of ice  
**aliran tanah** : earth-flow  
**aliran teranyam** : braided stream  
**aliterasi** : alliteration  
**alogen** : allogene  
**alp** : alp

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| alpaka : alpaca                     | analog : analogue                |
| altimeter : altimeter               | Anatolia : Anatolia              |
| altiplanasi : altiplanation         | andasan : creek                  |
| altiplano : altiplano               | Andes : Andes                    |
| altokumulus : altocumulus           | andesit : andesite               |
| altostratus : altostratus           | Andorra : Andorra                |
| alumina : alumina                   | andradit : andradite             |
| aluminium : aluminium               | andromeda : andromeda            |
| aluminosilikat : aluminosilicates   | anemograf : anemograph           |
| alur : channel; gully               | anemogram : anemogram            |
| alur gletser : glacial channels     | anemometer : anemometer          |
| alur limpah gletser : glacial over- | anggora : angora                 |
| flow channel                        | angin : wind                     |
| alur saliran gletser : glacial dra- | angin anabat : anabatic wind     |
| image channel                       | angin barat : brave wind         |
| alur teranyam : braided channel     | angin berg : berg wind           |
| aluvium; sub-resen : alluvium; sub- | angin darat : land breeze        |
| recent                              | angin gending : gending          |
| amang : TAHI BIJIH                  | angin gunung; angin katabatik :  |
| Amazon : Amazzon                    | katabatic wind                   |
| ambang : bar                        | angin jatuh : val wind (Belanda) |
| ambang pemecah : break-point        | angin gunung : angin katabatik   |
| bar                                 | angin kencang : gale             |
| ambang pemecah ombak : break-       | angin kumbang : KUMBANG          |
| point bar                           | angin landai : gradient wind     |
| ambibolit : amphibolite             | angin laut : sea breeze          |
| amfibol : amphibole                 | angin lawina : avalanche wind    |
| amfiteater : amphitheatre           | angin menurun : descending wind  |
| amigdal : amygdale                  | angin pasat : trade wind         |
| amonit : ammonites                  | angin segar : fresh breeze       |
| amorf : amorphous                   | angin timur : easterlies         |
| amplitudo : amplitude               | angkatan kerja : labour force    |
| amril : emery                       | Angkor : Angkor                  |
| anaglif : anaglyph                  | anhidrit : anhydrite             |
| anakan : brook                      | anjur : TEHING TINGGI            |
| anak glasier : glacioret            | anoa : anoa                      |
| anakonda : anaconda                 | Anomali Bouguer : Bouguer Ano-   |
| analema : analemma                  | maly                             |

|   |  |
|---|--|
| anomali gaya berat : gravity anomaly                | arete : arete  |
| anomali suhu : temperature anomaly                  | argon : argon  |
| anomali suhu negatif : negative temperature anomaly | argonot : argonauts                                    |
| anomali suhu positif : positive temperature anomaly | aries : aries  |
| <b>Antar Glasia Besar</b> : Great Interglacial      | armada : fleet   |
| <b>antarktika</b> : antarctica                      | arroyo : arroyo  |
| <b>ante meredian</b> : ante meridian                | arsenikum : arsenicum                                  |
| <b>antibiotika</b> : antibiotics                    | arsenopirit : arsenopyrite                             |
| <b>antiklin</b> : anticline                         | artifak : artifact                                     |
| <b>antiklinorium</b> : anticlinorium                | artropoda : arthropod                                  |
| <b>antikorona</b> : anticorona                      | arus air : hydraulic current                           |
| <b>antimon</b> : antimony                           | arus arktik : arctic current                           |
| <b>anti pasat</b> : antitrade; counter trade        | arus dingin : cold current                             |
| <b>antipleion</b> : antipleton                      | arus katulistiwa : ARUS EKUATORIAL                     |
| <b>antipoda</b> : antipodes                         | arus informasi : information flows                     |
| <b>antisiklon</b> : anticyclon                      | arus jet : jet stream                                  |
| <b>antisiklon dinamik</b> : dynamic anticyclone     | arus katulistiwa; arus ekuatorial : equatorial current |
| <b>antodit</b> : anthodite                          | arus laut : ocean current                              |
| <b>antrasit</b> : anthracite; untracite             | arus udara : air stream                                |
| <b>antropogeografi</b> : anthropogeography          | asam humus : humid acid                                |
| aoudad : aoudad                                     | asam lunak : humic acid                                |
| <b>apartheid</b> : apartheid                        | asbes : asbestos                                       |
| <b>apatit</b> : apatite                             |  |
| <b>aplit</b> : aplite                               |  |
| <b>apogi</b> : apogee                               | <b>asosiasi ekologi</b> : ecological association       |
| <b>Apolo</b> : Apollo                               | <b>asosiasi tumbuhan</b> : plant association           |
| <b>aragonit</b> : aragonite                         | aspal : asphalt  |
| <b>area kebudayaan</b> : culture area               | aspek : aspect   |
| <b>area pemukiman</b> : residential area            | aspen : aspen  |
|   | asimilasi : PERNAFASAN                                 |
|   | astenosfera : aesthenosphere                           |
|   | asteroid : asteroid                                    |
|   | asteroid; planetoid : asteroid or planetoid            |
|   | <b>astro biologi</b> : astro biology                   |
|   | <b>astro fisika</b> : astro physics                    |

**astrolab****basin saliran**

|  |  |
|--|--|
| astrolab : astrolabe                               | bai : freshet                          |
| Aswan : Aswan                                      | bahada : bahada, bajada                |
| atlas : atlas                                      | bahan bakar : fuel                     |
| atlas <b>klimatologi</b> : climatological atlas    | bahan bakar fosil : fossil fuels       |
| atmosfer : atmosphere                              | baiuan jadi : finished materials       |
| atmosfer <b>baroklinik</b> : baroclinic atmosphere | bahan mentai : raw materials           |
| atmosfer <b>barotropik</b> : barotropic atmosphere | bahan timbunan : boclefill             |
| atmosfer <b>matahari</b> : solar atmosphere        | bayu sejuk : cool breeze               |
| atol : KARANG GOLANG                               | Balkan : Balkan                        |
| audiometor : audiometer                            | Balkanisasi : Balkanization            |
| aureol metamorfik : metamorphic aureol             | bamboo : bamboo                        |
| aurora : aurora                                    | bandul Foucault : Foucault's pendulum  |
| aurora australis : aurora australis                | banjir bandang : flash flood           |
| aurora borealis : aurora borealis                  | banket : banquet                       |
| australit : australite                             | bantalan : gauge                       |
| autoklastik : autoclastic                          | bantalan kereta api : gauge of railway |
| autokton : autochthonous                           | bantalan sempit : narrow gauge         |
| automatisasi : automation                          | bantaran : flood plain                 |
| awan : cloud                                       | baobab : baobab                        |
| awan panji : banner cloud                          | barang modal : capital goods           |
| awan puting beliung : funnel cloud                 | barisfer : barysphere                  |
| awan tinggi : high cloud                           | barkan : barkhan, bachan, bar-chane    |
| ayala : ayala                                      | barograf : barograph                   |
| azimut : azimuth                                   | barogram : barogram                    |
| aztok : aztoes                                     | baroklinik : baroclonic                |
| <b>B</b>   |  |
| badai : storm                                      | barometer : barometer                  |
| badai debu; taufan debu : dust storm               | barometer aneroid : aneroid barometer  |
| badai ekuinoks : equinoctial storm                 | barometer Fortin : Fortin barometer    |
| badan air : water bodies                           | barotropik : barotropic                |
|  | basa : bases                           |
|  | basal : basalt                         |
|  | basalt : bazalt                        |
|  | basin saliran : drainage basin         |

**batang alam komposita****belahan bumi berat**

**batang alam komposita** : composite landscape  
**batas administrasi** : administrative boundary  
**batasan topografi** : topographical limits  
**batas buatan** : artificial boundaries  
**batas iklim utama** : major climatic optima  
**batas politik** : political boundary  
**batiometer** : bathymeter  
**batimetri** : bathymetry  
**batি-orografi** : bathy-orographical  
**batiskaf** : bathyscaphe  
**batolit** : batholith  
**batu ambar** : amber  
**batuan** : rock  
**batuan abisal** : abisal rock  
**batuan alkali** : alkaline rock  
**batuan amorf** : amorphous rock  
**batuan asal** : country rock  
**batuan asam** : acid rock  
**batuan basa** : basic rock  
**batuan basal** : basaltic rock  
**batuan bastar** : hybrid rock  
**batuan beku** : igneous rocks  
**batuan beku basa** : basic igneous rock  
**batuan dasar** : bed rock  
**batuan intrusif** : intrusive rocks  
**batuan klastik** : clastics rocks  
**batuan teleran** : extrusive  
    batuan metamorf  
**batuan metamorf; batu malinan** : metamorphic rock  
**batuan monomineral** : monomineralic rocks  
**batuan penudung** : cap rock

**batuan sabak; batu tulis** : slate  
**batuan sedimen** : sedimentary rocks  
**batuan ultra basis** : ultrabasic rocks  
**batu api** : flint  
**batu apung** : parmice  
**batu bara** : coal  
**batu bara** : bituminous  
**batu bara berbitumen** : bituminous coal  
**batu bara kokas** : coking coal  
**batu bara muda** : lignite; brown coal  
**batu bara putih** : white coal  
**batu gelas obsidian** : obsidoan  
**batu giok** : Jade  
**batu kaolin** : china-stone  
  
**batu pualam** : marble  
**batu tahu** : gips  
**batu tetes** : dripstone  
**batu tulis** : batuan sabak  
**bauksif** : bauxite  
**baur hierarki** : hierarchical diffusion  
**baur keruangan** : spatial diffusion  
**baur pemekaran** : expansion diffusion  
**baur relokasi** : relocation diffusion  
**bayan** : bayan  
**bayangan bumi** : earth shadow  
**bayang-bayang hujan** : rain shadow; dry shadow  
**bayou** : bayou  
**belahan bumi** : hemisphere  
**belahan bumi barat** : western hemisphere

|   |  |
|---|--|
| belahan bumi selatan : southern hemisphere          | bijih timah aluvium : alluvial tin ore |
| belahan bumi timur : eastern hemisphere             | biji kapas : cotton seed               |
| belahan bumi utara : northern hemisphere            | bilas : flush                          |
| belai daun : cleavage                               | bingkas kenyal : elastic rebound       |
| belangan debu : dust bowl                           | bintang jatuh; meteor : meteor         |
| belerang : sulphur                                  | bintang pagi : BINTANG KYORE           |
| benda langit : heavenly bodies                      | bintang pagi; bintang kyore            |
| bendungan : dam                                     | morning star                           |
| Benelux : Benelux                                   | biogeografi : biogeography             |
| beno : beno   | biografi : biography                   |
| bentang alam : landscape                            | bioherm : bioherm                      |
| bentang alam budaya : cultural landscape            | bioklimatologi : bioclimatology        |
| bentos : benthos                                    | biokor : biochore                      |
| benua : continent                                   | biosfer : biosphere                    |
| bera : fallow                                       | biostrom : biostrome                   |
| berangkal : coble                                   | biotik : biotic                        |
| berbesi : ferruginous                               | biotit : biotite                       |
| beremigrasi : emigrate                              | bismalit : bysmalith                   |
| berilium : beryllium                                | blizzard : blizard                     |
| besi : iron   | bluf : bluff                           |
| beting taji : hook                                  | Bolhorok : bohorok                     |
| B horizon : B Bubsoil                               | bola bumi : globe                      |
| biaya terminal : terminal cost                      | bola langit : celestial sphere         |
| biaya transport gabungan : aggregate transport cost | bolid : bolide                         |
| bidang isotropik : isotropic plane                  | bolson : bolson                        |
| bidang; lapangan; ladang : field                    | bom gunung api : volcanic bomb         |
| bidang perlapisan : bedding plane                   | bonanza : bonanza                      |
| bidang sesar : plane fault                          | 'bonggol glasier' : 'glacier mouse'    |
| bijian : grain                                      | bongkah : block; boulder               |
| bijih : oze   | bora : bora                            |
| bijih gambut : bog ore                              | boreal : boreal                        |
|   | bornhardt : bornhardt                  |
|   | brae : brae                            |
|   | breksi : breccia                       |
|   | brikfiller : brickfielder              |
|   | brubu : fohn; brubu                    |
|   | brubu : fohn; brubu                    |

**brusit** : brucite  
**buah** : fruit  
**buatan** : artificial  
**bujur** : longitude  
**bukit** : hill  
**bukit pasir; gumuk** : dune  
**bukit perabung** : hogback  
**bulan kembar** : mock moon  
**bulan purnama** : full moon  
**bulan sejuk** : cool month  
**bulatan pemisah** : divided circle  
**bulu** : fur  
**bunga cengkeh** : clover  
**buran** : buran  
**busut** : ant hill  
**busut embun** : dew-mound  
**butte** : butte  
**butte temoin** : butte temoin

**C**

**cagar alam** : reservation

**caliche** : caliche  
**cebakan bijih** : ore deposits  
**cekungan** : basin  
**celah; jurang** : fissure  
**celah pegunungan** : pass  
**celsius** : celcius  
**cernozem** : chernozem  
**cerobong** : chimuly (volcano)  
**chapada** : chapada  
**chaparral** : chaparral  
**China clay** : kaolin  
  
**Coelentrata** : Coelentrata  
**coklat** : cacao  
**Copernicus** : Copernicus

**COR** : COR

**corak** : feature

**corak bukit** : hill feature

**cuaca** : weather

**cumulus** : cumulus

**curahan** : precipitation

**curahan siklon** : cyclonic precipitation

**curah hujan** : rainfall

**curah hujan dwimaksimum** : double rainfall maximum

**D**

**daerah bayangan hujan** : leeward side  
**daerah bentik** : benthic region  
**daerai empasan** : surf  
**"daerah kelabu"** : "groy area"  
**daerah panas** : hot land  
**daerah pedalaman; daerah penyanga** : hinterland  
**daerah pedalaman** : daerah penyanga  
**daeraian peralihan** : watershed  
**daeraian pertanian** : agricultural area  
**daerah pusat** : central Business  
**daerah tekanan rendai benua** : continental lows pressure area  
**daerah terbangun** : built-up area  
**daerah tinggi lingkar Pasifik** : circum-Pacific highland  
**danau asin** : bitter lake  
**danau entropik** : entrophic lakes  
**danau garis glin** : glint line lake  
**danau geologi** : geological cycle

**danau gletser** : glacial lake  
**danau kawah** : crater lake  
**danau oligotropik** : oligotrophic lakes  
**dangkalan** : shelf  
**daratan aluvium** : alluvial plain  
**dasit** : dacite  
**dataran** : plains  
**dataran pantai** : coastal plain  
**dataran pantai berteluk** : embayed coastal plain  
**dataran rendah** : low plains  
**daur** : cycle  
**daur Bruckner** : Bruckner cycle  
**daur currali hujan** : rainfall cycles  
**daur geologi** : geologic cycle  
**daur geomorfik** : geomorphic cycle  
**daur hidrologi** : hydrologic cycle  
**daur iklim** : climate cycles  
**daya hantar panas** : conductivity thermal  
  
**debit sungai** : discharge of a river  
**debu** : dust  
**deflasi** : deflation  
**defleksi** : deflection  
**deklinasi** : declination  
**deklinasi magnetik; penyimpangan magnetik** : magnetic declination  
**deklinasi negatif** : negative declination  
**deklinasi positif** : positive declination  
**delta** : delta  
**delta busur** : arcuate delta  
**delta kaki burung** : birdfoot delta  
**demografi** : demography  
**demoisel** : demoiselle

**denai** : bridle-path  
**dentuman sonik** : sonic boom  
**denudasi** : denudation  
**denudasi melingkar (lilit)** : circum denudation  
**deposit litoral** : litoral deposit  
**derajat** : degree  
**derajat Fahrenheit** : Fahrenheit  
**desalinisasi** : desalinization, desalination  
**desa mangkota** : rurban  
**desibel; db** : desibel; db  
**desilikasi** : desilication  
**deskripsi** : description  
**detergen** : detergent  
**determinis** : determinism  
**determinisme lingkungan** : environmental determinism  
**Devon** : Devonian  
**diagenesa** : diagenesis  
**diagram** : diagram; chart  
**diagram aliran** : flow chart/diagram  
**diagram batang** : bar-graph  
**diagram bongkah** : block diagram  
**diastropisme** : diastrophism  
**diatomia** : diatomia  
**diatomit** : diatomite  
**diluvium** : diluvium  
**dinamik penduduk** : population dynamic  
  
**diskordan** : discordant  
**diskriminasi ras** : race discrimination  
  
**divergensi** : divergence  
**doldrums** : doldrums  
**dolorit** : dolorite  
**dolina** : dolina  
**dolomit** : dolomite

**dolomite**

dolomite : dolostone  
dongak : PENAIKAN  
dreikanter : dreikanter  
daga balon : ballon sonde  
dukuh : hamlet  
dune : sand dune  
dunit : dunite  
dusun berangan : chestnut groves

**E**

efek dopler : doppler effect  
efek rumah kaca : green house effect  
einkanter : einkanter  
ekar : acre  
ekar-kaki : acre-foot  
ekistika : ekistics  
ekliptika : ecliptic  
ekologi : ecology  
ekologi manusia : human ecology  
ekonomi : economy  
ekosistem : ecosystem  
eksobiologi : exobiology  
eksogami : exogamy  
eksogen : exogenetic  
eksosfer : exosphere  
eksotik : exotic  
ekspor : export  
ekstensifikasi : extensification  
ekstrapolasi : extrapolation  
ekuator termis : heat equator  
ekuinoks : equinox; equinoctial  
Elba : Elba  
eluviasi; pencucian : eluviation ;  
elvan : elvan

LEACHING

**Eratosthenes**

emansipasi : emancipation  
emas : gold  
embun beku : hoar-frost  
emigran : emigrant  
emigrasi : emigration  
empangan aluvium : alluvial dam  
enaptimbus; akrist : accretion  
endapan : deposit  
endapan abisal : abyssal deposit  
endapan berkeping : fragmental deposit  
endapan hemipelagos : hemipelagic deposit  
endapan kimia : chemical deposit  
endapan kumulus : cumulose deposit  
endogami : endogamy  
endogen : endogenitic  
energi iklim : climatic energy  
energi manusia : human energy  
energi potensial : potential energy  
engsel : hinge  
Eniwetok : Eniwetok  
enklef : enclave  
entomologi : entomologi  
entropi : entropy  
eolis : aeolis  
eolit : eolith  
eosin : eocene  
ezoikum : eozoicum  
epigen : epigene  
epigenetik : epigenetic  
epipit : epiphyte  
epirogen : epeironhenetic  
epirogenetik : epirogenetic  
eratik : eratic  
**Eratosthenes (276–195 seb.M) :**  
Eratosthenes

**eregrafi****gara**

**erografi** : aerography  
**erupsi** : eruption  
**es bumi** : ground ice  
**es hanyutan** : drift-ice  
**es kaca** : glass ice  
**Eskimo** : Eskimo  
**estuaria** : estuary; estuary-estuarine, adj  
**etnografi** : ethnography  
**etnografi** : ethnography  
**etnologi** : ethnology  
**eugenik** : eugenics  
**eugeosinkline** : eugeosyncline  
**eutenik** : euthenics  
**eutropikasi** : eutrophication  
**evaporasi** : PENGUAPAN  
**evaporimeter** : evaporimeter

**F**

**facies** : facies  
**fajar sidik (pagi); senja gurui (petang)** : civil twilight  
**faktor baka** : genetics factors  
**fanglomerat** : fanglomerate  
**fasa altiterma** : altithermal phase  
**fatamorgana** : fatamorgana: Itali  
**fauna** : fauna  
**fekunditas** : fecundity  
**felspar** : feldspar/felspar  
**feodalisme** : feudalism  
**feri** : ferry  
**ferikret** : ferricrete  
**fertilitas** : KESUBURAN  
**fetisisme** : fetishism  
**fiji** : fiji  
**fiord** : fjord

**firn** : firn  
**fleksur** : flexure  
**flora** : flora  
**flora-makro** : macroflora  
**flora-mikro** : microflora  
**foraminifera** : foraminifera  
**formasi; pembentukan** : formation  
**fossa** : foss/fosse  
**fosfat** : phosphate  
**fosfor** : phosphorus  
**fosil** : fossil  
**fosil pandu; fosil petunjuk** : leit fossil  
**fosil penciri** : characteristic fossil  
**fosil petunjuk** : fossil pandu  
**fotosintesa** : photosynthesis  
**fret** : fret  
**fragem** : friagm  
**frunze** : frunze  
**fumarola** : fumarole; furmarola (Itali)  
**fungisida** : fungicide  
**fungsi peta** : map function  
**furlong** : furlong  
**fusain** : fusain

**G**

**gabro** : gabbro  
**gaiser** : geyse  
**gaiserit** : geyserite  
**galaksi** : galaxy  
**galenit** : galena  
**gambut** : bog  
**gampingan** : calcareous  
**ganggang** : algae  
**ganister** : ganister/gannister  
**gara** : gara

garet : YAKUT  
 garik : garrigue/garigue  
 garis agonik : agonic line  
 garisan andesit : andesit line  
 garis apse : apse line  
 garis balik selatan : tropic of capricorn  
 garis balik utara : cancer, tropis of cancer  
 garis bujur : MERIDIAN  
 garis busur Greenwich : Greenwich meridian  
 garis dasar : base line  
 garis gangguan : disturbance line  
 garis glin : glint-line  
 garis kemelaratan : poverty line  
 garis kisi : grid line  
 garis kontur : contour line  
 garis lintang : latitude  
 garis lintang sama : colatitude  
 garis pantai : coastaline; shore-line; coastline  
 garis pantai timbul : emerged coast line  
 garis salju : snow line  
 garis tanggal internasional : international date line  
 garis tarikh : date line  
 garis tepi timbulan : edge-line of relief  
 garis terjun : fall line/fall zone  
 garis wallace : wallace line  
 garua : garua  
 gas bumi : natural gas  
 gas karbit : acetylene  
 gat : gat  
 gaya : kuasa force

gaya air : hydraulic force  
 gaya berat : gravity  
 gazetir : gazetteer  
 gegar bumi : earth tremor  
 gejalan gua : cave phenomena  
 gejala karat : KARAT PHENOMINON  
 gelang : halo  
 gelas : glass  
 gelombang dingin : cold wave  
 gelombang pasang : tidal wave  
 gelombang supersonik : supersonic wave  
 gempa bumi : earthquake  
 gempa bumi terban : collapse earthquakes  
 gempa susulan : after-shock  
 gempa tektonik : tectonic earth quakes  
 gempa vulkanik : volcanic earth quakes  
 genang laut; laut transgresi : transgression  
 gendarme : gendarme  
 generik : generic  
 genre de vie : genre de vie  
 geoda : geoda  
 geodesi : geodesy  
 geodinamika : geodynamics  
 geografi : geography  
 geografi budaya : cultural geography  
 geografi budaya-regional : regional cultural geography  
 geografi ekonomi : economic geography  
 geografi klasik : 'classical' geography  
 geografi lokal : local geography

**geografi manusia**

geografi manusia : human geography  
geografi matematik : mathematical geography  
geografi mikro : microgeography  
geografi politik : political geography  
geografi regional : regional geography  
geografi sosial : social geography  
geografi umum : general geography  
geoida : geoid  
geokimia : geochemistry  
geologi : geology  
geologi dinamik : dinamic geology  
geologi sejarah : historical geology  
geologi struktural : struktural geology  
geomorfologi : geomorphology  
geopasifik : geopolacifcs  
geofisika : geophysics  
geopolitik : geopolitics  
geosentrism : geocentrism  
gerakan kerak bumi : crustal movement  
gerakan memampat : compressional movement  
gerakan tanah : earth-movement  
gerak eustatik : eustatic movement  
gerbang : arch  
gerbang laut : sea/marine arch  
gerhana : eclipse  
gerhana bulan : lunar eclipse  
gerhana matahari : solar eclipse  
gerhana menggelang : annular eclipse

**gross national product (GNP)**

gerhana sebagian : partial eclipse  
gerimis : drizzle  
germisida : germicida  
geselan : attrition  
getah asli : gaucho  
gips; batu tahu : gypsum  
gisik : beach  
glasiasi : PERESAN  
glasiofluvial : glaciofluvial:flacifluvial:fluvioglacial  
glasis : glacis  
glaukonit : glauconite  
gleb : glebe  
gletser : glacier  
gletser gantung : hanging glacier  
Globigerina : Globigerina  
GMT : Greenwich Mean Time  
gneiss : gneiss  
Gobi : Gobi  
gosong pasir pantai : nehrung (Jerman)  
Gotigletser : Gatiglacial  
gradasi : gradation  
gradien barometrik : barometric gradient  
grafikasi : graphicacy  
grafit : graphite  
graik : grike/gryke  
granit : granite  
granodiorit : granodiorite  
gratikul : graticule  
graupel : graupel  
gravitasi : gravitation  
Greenwich : Greenwich  
gregal : gregale  
grit : grit/grit stone  
gross national product (GNP) : gross national product (GNP)

**Grosswetterlage****hidrografi**

**Grosswetterlage** : grosswetterlage  
**grotto** : grotto  
**gua** : cave  
**guanake** : guanace  
**guano** : guano  
**guguk** : hillock  
**guguk erosi; monadnok** : monadnock  
**gumbo** : gumbo  
**gumuk** : **BUKIT PASIR**  
**gumuk depan** : fore dune  
**gunung api istirahat** : dormant volcano  
**gunung api mati** : extinct volcano  
**gunung api strato** : strato volcano  
**gunung bongkah** : block mountain  
**gunung tanduk** : horn  
**Gunz** : Gunz  
**guru batu** : reg  
**gurun** : desert  
**gurun beku** : frozen desert  
**gurun kutub** : polar desert  
**gurun pasir** : ereg  
**guyot** : guyot

**H**

**habitat** : habitat  
**hablur** : mineral  
**Haff** : Haff  
**halangan geografi** : geographical handicaps  
**halit** : halite  
**halley** : halley  
**halofit** : halophyte  
**hamada** : hamada / hammada  
**hambatan** : handicaps

**hamit** : hamite  
**hamparan tanah** : ground cover  
**hanyutan** : drift  
**hanyutan balik** : back wash  
**harapan hidup** : expectation life at birth  
**harikin** : hurricane  
**harmatan** : harmattan  
**hasil ikan** : fish product  
**hasil per kapita** : per capita production  
**hasil sampingan** : byproduct  
**hasil tahunan** : annual production

**laugh** : haugh  
**hekistoterma** : hekisto therm  
**hektar** : hectare  
**heliktitif** : helictite  
**heliosentris** : heliocentris  
**helitropisme** : helitropism  
**helium** : helium  
**hematif** : haematite/hematite  
**nemisfer** : hemisphere  
**hemisfer** : water hemisphere  
**hemisfer daratan** : land hemisphere  
**hempas** : breaker  
**henekulu** : henequen  
**henk** : henk  
**herbisida** : herbicide  
**herbivora** : herbivores  
**heterogin** : heterogeneous  
**hibernasi** : hibernation  
**hidrofili** : hydrophily  
**hidrofit** : hydrophyte  
**hidrogin** : hydrogen  
**hidrograf** : hydrograph  
**hidrografi** : hydrography

**hidrokarbon**

hidrokarbon : hydrocarbon  
hidrolakolit : hydrolacolith  
hidrolisis : hydrolysis  
hidrologi : hydrology  
hidrometeor : hydrometeors  
hidronot : hydronout  
hidropnik : hydroponics  
hidrosfer : hydrosphere  
hierarki bandar pusat : hierarchy of central places  
hietograf : hyetograph  
higrofit : hygrophyte  
higrograf : hygrograph  
higrogram : hyrogram  
higrometer : hygrometer  
higroskop : hygroscope  
higroskopik : hygroscopic  
hipogen : hypogene  
hipoteses : hypothesis  
hipsometer : hypsometer  
hipsotermal : hypothermal  
histosol : TANAH GAMBUT  
hirarki pemukiman : settlement hierarchy  
hirsel : hirsel  
holism : holistic  
holisme; holistik : holism  
holistik : holism  
holokars : holokarst  
holosen : holocene  
homogen : homogeneous  
homoklin : homoclinal  
hop : hops  
horenblenda : hornblende  
horizon : ufuk  
horizon A : A horizon; topsoil  
horizon B : B horizon; subsoil  
horizon C : C horizon; substratum

**hutan dingin malar hijau**

horizon D : D horizon  
horizon tanah : soil horizon  
horst : horst  
hortikultura : horticulture  
huerta : huerta  
hujan : rain  
hujan buatan : cloud seeding  
hujan bunga : blossom showers  
hujan darah : blood rain  
hujan es : hail  
hujan frontal : hujan siklonik frontal precipitation  
hujan musiman : seasonal rainfall  
hujan orografik : orographic rainfall  
hujan orografis : orographic precipitation  
hujan siklonik; hujan frontal : cyclonic rain; frontal precipitation  
hujan tahunan : annual rainfall  
hujan termik; presipitasi konveksional : convectional precipitation  
hujan zenit : zenithal precipitation  
hukum Buys Ballot : Buys Ballot's law  
hukum Ferrel : Ferrel's law  
hukum minimum : law of minimum  
hum : hum  
huma : dry padi  
humifikasi, penghumusan : humification  
humus : humus  
hutan aluvium : alluvial forest  
hutan belukar : jungle  
hutan boreal : boreal forest  
hutan dingin malar hijau : cold

| <b>hutan hujan ekuatorial</b>                          | <b>isogonal</b>       |
|--|-----------------------|
| evergreen forest                                       |                       |
| <b>hutan hujan ekuatorial</b> : equatorial rain-forest |                       |
| <b>hutan sekunder</b> : secondary forest               |                       |
| I  |                       |
| <b>ibu kota</b> ; <b>ibu negara</b> : capital          |                       |
| <b>ibu negara</b> : IBU KOTA                           |                       |
| <b>ikan dasar laut</b> : demersal fish                 |                       |
| <b>iklim</b> : climate                                 |                       |
| <b>iklim alp</b> : alpine climate                      |                       |
| <b>iklim benua</b> : continental climate               |                       |
| <b>iklim homolog</b> : homologous climate              |                       |
| <b>iklim kersang</b> : arid climate                    |                       |
| <b>iklim laut tengah</b> : subtropical mediterranean   |                       |
| <b>iklim mikro</b> : micro climate                     |                       |
| <b>iklim pantai</b> : sea-coast climate                |                       |
| <b>iklim sedang sejuk</b> : cool temperate climate     |                       |
| <b>iklim sejuk</b> : cool climate                      |                       |
| <b>iklim siklon</b> : cyclonic climate                 |                       |
| <b>iklim subtropik basah</b> : humid subtropical       |                       |
| <b>iluvial</b> : illuviation                           |                       |
| <b>imigran</b> : immigrant                             |                       |
| <b>imigrasi</b> : immigration                          |                       |
| <b>impor</b> : import                                  |                       |
| <b>indeks warna</b> : colour index                     |                       |
| <b>indeks golongan darah</b> : blood group index       |                       |
| <b>industri</b> : industry                             |                       |
| <b>industrialisasi</b> : industrialization             |                       |
| <b>industri berat</b> : heavy industry                 |                       |
| <b>industri dasar</b> : basic industry                 |                       |
| inklinasi  | : inclination         |
| ininit   | : innit               |
| inseptisol   | : inceptisol          |
| insolasi   | : insolation          |
| insulinde  | : insulinde           |
| intan  | : diamond             |
| intan hitam  | : black diamond       |
| intensifikasi  | : intencification     |
| interaksi  | : interaction         |
| interaksi keruangan                                    | : spatial interaction |
| interinsuler   | : interinsulair       |
| International Geographica Year                         | : I G Y               |
| interpretasi; tafsiran                                 | : interpretation      |
| inti pengembunan                                       | : condensation nuclei |
| inversi  | : inversion           |
| iodin  | : iodine              |
| ionesfir   | : ionosfir            |
| ira alir   | : flow cleavage       |
| iridium  | : iridium             |
| irigasi  | : irrigation          |
| isalobar   | : isalobar            |
| isobar   | : isobar              |
| isobat   | : isobath             |
| isodapan   | : isodapane           |
| isogonal   | : isogonic line       |

**isogram**

**isogram** : isogram, isoline  
**isohalin** : isohaline  
**isohel** : isohel  
**isoliet** : isoliet  
**isohips** : isohypse  
**isoklinal** : isoclinal  
**isolasi** : isolation  
**isoplet** : isopleth  
**isoseismal** : isoseismal linea  
**isostasi** : isostasy  
**isoterm** : isotherm

**J**

**jagat raya** : univerce  
**jajaran erotik** : boulder-train  
**jalan** : frost  
**jalad bumi** : ground frost  
**jalad gilap** : glared frost  
**jalan kafilen** : caravan route  
**jalan pintas** : bypass  
**jalan setapak** : foot-path  
**jalur** : belt (area)  
**jalur hijau** : green belts  
**jalur hitam** : black belt  
**jamrut** : emerald  
**jarak mutlak** : absolute distance  
**jarak topologis** : topological dis-  
tance  
**jarak nisbi** : relative distance  
**jaringan kisi** : grid network  
**jaringan makanan** : food web  
**jaring-jaring kehidupan** : web of  
life  
**jejari hidraul** : hydraulic radius  
**jembatan alam** : natural bridge  
**jenis benua** : continental type

**kantong angin**

**jerapah** : giraffe  
**jeruk nipis** : citrus fruits  
**junta** : juncta  
**jurang; rumpang; celah** : gap;  
fissure  
**jurus lapisan** : strike of a layer

**K**

**kabel** : cable  
**kabut** : fog  
**kabut adveksi** : advection fog  
**kabut asap** : smog  
**kabut bahang** : fog bow  
**kabut radiasi** : radiation fog  
**kadaster** : cadastre  
**cadmium** : cadmium  
**kaktus** : cactus  
**kala** : epoch  
**kalamin** : calamine  
**kala pliosen** : pliocene epoch  
**kaldera** : basal wreck;caldera  
**kaledonia** : caledonian  
**kali** : potassium  
**kali mati** : oxbow lake  
**kalina** : calina  
**kalkret** : calcrete  
**kalori** : calorie  
**kalsedon** : chalcedony  
**kalsium** : calcium  
**kalsium karbonat** : calcium car-  
bonate  
**kamsin** : khamsin  
**kandungan alur** : channel storage  
**kantong** : enclave  
**kantong angin** : wind sock

**kantong luar****kedudukan**

|  |  |
|--|--|
| <b>kantong luar</b> : enclave                  | <b>katinga</b> : caatinga  |
| <b>kaolin</b> : china clay or kaolin           | <b>katulistiwa ekuator</b> : equator   |
| <b>kampo</b> : campo                           | <b>katulistiwa langit</b> : celestial equator                                  |
| <b>kampos</b> : campos                         |  |
| <b>kapas</b> : cotton                          |  |
| <b>kapasitas sungai</b> : capacity of a stream | <b>kawah; lubang kepundan</b> : crater   |
| <b>kapasitas tampung</b> : carrying capacity   | <b>kawah sumbing</b> : breached crater   |
| <b>kapur</b> : chalk                           | <b>kawasan benua sejuk</b> : cool continental regions                          |
| <b>karaburan</b> : karaburan                   | <b>kawasan hutan sejuk</b> : cool forest regions                               |
| <b>karang</b> : coral                          | <b>kawasan kutub</b> : polar regions   |
| <b>karang golang; atol</b> : atoll             | <b>kawasan siklonik</b> : cyclonic regions                                     |
| <b>karang pantai</b> : fringer reef            | <b>kawasan siklonik laut</b> : marine cyclonic region                          |
| <b>karang perintang</b> : barrie reef          | <b>Kawasan Tenang Sub Tropika</b> : Horse Latitude                             |
| <b>karat</b> : carat                           |  |
| <b>karbon</b> : carbon                         | <b>kawasan tropik</b> : tropical regions                                       |
| <b>karbonado</b> : carbonado                   | <b>kayu manis</b> : cinnamon   |
| <b>karbonat</b> : carbonate                    | <b>kayu membatu</b> : petrified tree   |
| <b>karbon dioksida</b> : carbon-dioxide        | <b>kayu putih</b> : eucalyptus   |
| <b>karbonisasi</b> : carbonization             | <b>kebedaan daerah</b> : areal differentiation                                 |
| <b>karbon monoksida</b> : carbon monoxide      | <b>kebijaksanaan kependudukan</b> : population policy                          |
| <b>karborundum</b> : carborundum               | <b>kebijaksanaan mempengaruhi kependudukan</b> : population influencing policy |
| <b>karen</b> : lopies; karen                   | <b>kebijaksanaan menanggapi kependudukan</b> : population responsive policy    |
| <b>karibu</b> : caribou                        | <b>kebudayaan</b> : culture  |
| <b>karnokit</b> : charnockite                  | <b>kebudayaan industri</b> : industrial culture                                |
| <b>karst</b> : karst                           | <b>kecubung</b> : amethyst   |
| <b>kartograf</b> : cartograph                  | <b>kedap</b> : impermeable   |
| <b>kartografi</b> : cartography                | <b>kedapatmasukan</b> : accesibility   |
| <b>kartogram</b> : cartogram                   | <b>kedudukan</b> : status  |
| <b>kasimbo</b> : casimbo (Afrika); cimbo       |  |
| <b>kasiterit</b> : cassiterite                 |  |
| <b>kaskad</b> : cascade                        |  |
| <b>kasta</b> : caste                           |  |
| <b>katarak</b> : cataract                      |  |
| <b>katastrofisme</b> : catastrophism           |  |

| <b>kegiatan dasar</b>   | <b>keselarasan</b>   |
|---|--|
| <b>kegiatan dasar</b> : basic activity                          | <b>kepadatan ekonomik</b> : economic density                               |
| <b>kehutanan</b> : forestry                                     | <b>kepadatan fisiologis</b> : physiological density                        |
| <b>kekabutan</b> : haze   | <b>kepadatan penduduk</b> ; <b>kerapatan penduduk</b> : population density |
| <b>kekerasan</b> : tingkat keras batuan                         | <b>keping intursif</b> : sil   |
| <b>kekersangan</b> : aridity                                    | <b>kepulauan</b> : archipelago   |
| <b>kekurangan penduduk</b> : under population                   | <b>keragaman daerah</b> : areal diversity                                  |
| <b>kekurangan penduduk nisbi</b> : relative under population    | <b>kerak bumi</b> : crush of the earth                                     |
| <b>kelas</b> : class  | <b>kerak bumi</b> : earth crust  |
| <b>kelas awan</b> : clouda classification                       | <b>keramik</b> : ceramic   |
| <b>kelebihan penduduk</b> : over population                     | <b>kerang mutiara</b> : pearl oyster                                       |
| <b>kelebihan penduduk mutlak</b> : absolute over population     | <b>kerapatan penduduk</b> : KEFADATAN PENDUDUK                             |
| <b>kelembaban</b> : humidity                                    | <b>kerapatan saliran</b> : drainage density                                |
| <b>kelembahan mutlak</b> : absolute humidity                    | <b>kerapatan uuara</b> : density of air                                    |
| <b>kelembahan nisbi; kelembahan relatif</b> : relative humadity | <b>kerikil</b> ; <b>kelikir</b> : gravel                                   |
| <b>kelembahan relatif</b> : KELEMABAN NISBI                     | <b>kerikil permata</b> ; <b>kelikir permata</b> : gem gravel               |
| <b>kelikir</b> : KERIKIL  | <b>kering mutlak</b> : absolute drought                                    |
| <b>kelikir permata</b> : KERIKIL PERMATA                        | <b>kersang</b> : arid  |
| <b>keluarga berencana</b> : family planning                     | <b>kerucut</b> : cone  |
| <b>kemampatan</b> : compression                                 | <b>kerucut abu</b> : ash cone  |
| <b>kemampuan sungai</b> : capacity of a stream                  | <b>kerucut anak</b> : driblet/adventive cone                               |
| <b>kemantapan atmosfer</b> : KESTABILAN ATMOSFER                | <b>kerucut avalans</b> : avalanche cone                                    |
| <b>kemas</b> : fabric   | <b>kerucut gunung api komposita</b> : composite volcanic cone              |
| <b>kembara gletser</b> : glacial erratic                        | <b>kerucut terak</b> : cinder cone   |
| <b>kemiringan</b> : dip   | <b>kerukan</b> : alcove  |
| <b>kenozoikum</b> : Cainozoic                                   | <b>keseimbangan biotik</b> : biotic equilibrium                            |
| <b>kepadatan agraris</b> : agricultural density                 | <b>keseimbangan dinamik</b> : dynamic equilibrium                          |
| <b>kepadatan aritmatik</b> : arithmetic population              | <b>keseimbangan tingkat kesabaran</b> : equilibrium fertility rate         |
|   | <b>keselarasan</b> : equilibrium   |

**keselarasan lingkungan****kondisi tanah**

|  |  |
|--|--|
| <b>keselarasan lingkungan</b> : environmental equilibrium                                    | <b>klastik</b> : clastic                                   |
| <b>kestabilan atmosfer</b> ; <b>kemampatan atmosfer</b> : atmospheric stability              | <b>klimatologi</b> : climatology                           |
| <b>kesuburan</b> ; <b>fertilitas</b> : fertility   | <b>klimatologi dinamik</b> : dynamic climatology           |
| <b>ketaianan nasional</b> : nationale weerbaarheid   | <b>klinometer</b> : clinometer                             |
| <b>keterembesan</b> : permeability   | <b>klorinasi</b> : chlorination                            |
| <b>ketergantungan</b> : dependency   | <b>klorit</b> : chlorite                                   |
| <b>ketermampatan</b> : compressibility   | <b>klorosis</b> : chlorosis                                |
| <b>ketidakmampatan atmosfer</b> : ke tidakstabilan atmosfera                                 | <b>knot</b> : knot   |
| <b>ketidak selarasan bersudut</b> : angular undonformity                                     | <b>kobalt</b> : cobalt                                     |
| <b>ketidak sinambungan</b> : discontinuity   | <b>koefisien pengecilan</b> : coefficient attenuation      |
| <b>ketidakstabilan atmosfer</b> ; <b>ketidak mantapan atmosfer</b> : atmospheric instability | <b>koefisien variabilitas</b> : coefficient of variability |
| <b>ketidakstabilan bersyarat</b> : conditional instability                                   | <b>kokas</b> : coke  |
| <b>ketinggian</b> : altitude   | <b>kokes</b> : cokes                                       |
| <b>keunggulan siklonik</b> : cyclonic supermasy  | <b>kokolit</b> : coccolith                                 |
| <b>keuntungan cegat</b> : intervening opportunity  | <b>kokuina</b> : coquina                                   |
| <b>kiambang</b> : sudd   | <b>kol</b> : col   |
| <b>kikisan</b> : erosion   | <b>kolkos</b> : kolhoz                                     |
| <b>kikisan alur</b> : gully erosion  | <b>koloid</b> : colloid                                    |
| <b>kikisan kimia</b> : chemical erosion  | <b>kolokasi</b> : collocation                              |
| <b>kikisan sungai</b> : fluvial erosion  | <b>kolom</b> : TIANG                                       |
| <b>kimberlit</b> : kimberlite  | <b>koloni</b> : colony                                     |
| <b>kinyang</b> : rock crystal  | <b>koluvial</b> : colluvial                                |
| <b>kipas aluvium</b> : alluvial fan  | <b>koluvium</b> : colluvium                                |
| <b>kisi</b> : grid   | <b>koma</b> : coma   |
| <b>kitin</b> : chitin  | <b>komagmatik</b> : comagmatic                             |
| <b>klasifikasi iklim Koppen</b> : Koppen climate classification                              | <b>komet</b> : comet                                       |
|  | <b>kompas</b> : compass                                    |
|  | <b>kompas-giro</b> : gyro-compass                          |
|  | <b>komplementaritas</b> : complementarity                  |
|  | <b>kompon</b> : compound                                   |
|  | <b>kompos</b> : compost                                    |
|  | <b>komunikasi</b> : communication                          |
|  | <b>komunitas</b> : communities                             |
|  | <b>kondisi tanah</b> : soil condition                      |

**kondologi** : condhology  
**kondominium** : condominium  
**kondrit;kondrul** : chondrite;chondrule  
**kongeliflusi** : congelifluction  
**kongelifraksi** : congelifraction  
**konglamerat lancuran** : crush conglomerate  
**konglomerat** : conglomerate  
**konifera** : coniferous  
**konjunksi** : conjunction  
**konkoidal** : conchoidal  
**konkordan** : concordant  
**konkresi** : concretie  
**konolit** : chonolith  
**konsentrasi ion air** : hydrogenion concentration  
**konservasi** : PENGAWETAN  
**kontinum** : continuum  
**kontraseleksi** : contra selection  
**kontur** : contour  
**kontur dasar laut** : submarine contour  
**konvergensi** : convergence  
**konvergensi ruang waktu** : time space convergence  
**kopra** : copra  
**korasi** : corrasion  
**kordata** : chordata  
**koridor** : corridor  
**koriolis** : coriolis  
**korografi** : chorography  
**korometrika** : chorometrics  
**korona** : corona  
**koroplet** : choropleth  
**korosi** : corrosion  
**korundum** : corundum  
**kosmogoni** : cosmogony

**kosmografi** : cosmography  
**kosmos** : cosmos  
**kota** : city  
**kota hantu** : ghost town  
**kota kuala** : confluencetown  
**kota linier** : linier town  
**kota mekar** : expanded town  
**kota penggerak** : generative city  
**kota pertanian** : agropolis  
**kota pinggiran** : dormitory town  
**kota primat** : primate city  
**kota pusat** : central city  
**kota satelit** : satellite city  
**kota taman** : garden city  
**krakal** : pebbles or boulders  
**kreol** : creol  
**krioplankton** : cryoplankton  
**kriorgik** : cryorgic  
**kipton** : krypton  
**krisis** : crisis  
**krisis kelembagaan** : institutional crisis  
**krisis kependudukan** : population crisis  
**krisoberil** : chrysoberyl  
**kristal** : crystal  
**kromit** : chromite  
**kromium** : chromium  
**kronometer** : chronometer  
**kronotaksis** : chronotaxis  
**kuala** : confluence  
**kuala sungai** : head-water  
**kumulourmbus** : cumulonimbus  
**kuasa; gaya** : force  
**kuesta** : cuesta  
**kulminasi** : culmination  
**kuarsa** : quartz (Jerman)  
**kuarsit** : quartzite

**kuota imigrasi** : quota immigration  
**kurva kumulatif** : cumulative frequency curve

**Kuroshio** : Kuroshio (Jepang)

**Kurva Gause** : Gaussian Curve

**kurva klinografik** : clinographic curve

**Kutub Dingin** : Cold Pole

**kutub magnet bumi** : magnetic pole

**kuvet** : cuvette

## L

**lapisan dasar** : bottom-set bed

**ladang** : slash and burn agriculture

**ladang pindah** : shifting cultivation

**laguna** : laguna

**lahar dingin** : besuk

**lahar panas** : mud flow

**lakolit** : laccolith

**lakustrin** : lacustrine

**lambang** : SIMBUL

**lanan** : silt

**lanau berpasir** : sandy loam

**landaian** : gradient

**landaian air** : hydraulic gradient

**landaian panas bumi** : geothermal gradient

**landskap alam** : natural landscape

**lano** : llano

**lapangan** : BIDANG

**lapangan bongkah** : block field

**lapangan pukul rata** : mean field

**lapili** : lapilli

**lapisan Appleton** : Appleton layer

**Lapisan Heaviside Kennelly** : Heaviside Kennelly Layer

**lapisan kedap air** : aquiclude

**lapisan kematu** : hardpan  
**lapisan pembawa air**; **akuifer** : aquifer

**larutan tanah** : soil solution

**laterisasi** : laterization

**laterit** : laterite

**latolisasi** : latolization

**latosol** : latosol; laterite soil

**lautan** : sea

**lautan galilea** : sea of geliles

**laut epeirik** : epeiric sea

**laut ingressi** : ingestion sea

**laüt sargasso** : sargasso sea

**laut tepi** : marginal sea

**laut transgresi** : GENANG LAUT

**lava** : lava

(lava) aa : aa

**lava basa** : basic lava

**lava bongkah** : block lava

**lava leher** : neck lava

**lawina** : avalanche

**Lebensraum** : Lebensraum

**legume** : legume; legumenosa

**lekuk angin** : blow-out

**lembah** : damp

**lembah buntu** : blind valley

**lembah dasar rata** : flat bottom valley

**lembah gantung** : hanging valley

**lembah tenggelam** : drowned valley

**lembu daging** : beef cattle

**lempung** : clay

**lempung bongkah** : boulder clay

**lempung gault** : gault clay

**lempung tahan api** : fire-clay

**lepas pantai** : off shore

**lereng** : slope

**lereng belakang****longgokan**

|  |   |
|--|---|
| lereng belakang : back-slope; leewārd          | lipatan alp : alpine folding              |
| lereng benua : continental slope               | lipatan atas : over fold                  |
| lereng depan : fore land                       | lipatan condong : inclined fold           |
| lereng landai : gentle slope                   | lipatan diapir : diapiric/piercement fold |
| letak geografi : geographical position         | lipatan isoklin : isoclinal fold          |
| letusan celah : fissure eruption               | lipatan kelopak : nappe fold              |
| letusan pusat : cential eruption               | lipatan komplek : complex fold            |
| leveche : leveche                              | lipatan koyak : sheer fold                |
| leves : levees                                 | lipatan kusut/kasar : ptygmatic fold      |
| limas penduduk : population pyramid            | lipatan lutut : knee fold                 |
| limnologi : limnology                          | lipatan monoklin : monoclinal fold        |
| limonit : limonite                             | lipatan parasit : parasite fold           |
| limpasan air tanah : ground water run-off      | lipatan rendah : recumbent fold           |
| lindung : haven                                | lipatan sayap : limb fold                 |
| lingkaran antarktika : antarctic circle        | lipatan sejajar : parallel fold           |
| lingkaran arktik : arctic circle               | lipatan selintap : down fold              |
| lingkaran besar : great circle                 | lipatan sepusat : concentric folding      |
| lingkaran pegunungan : mountain encirclement   | lipatan seret : drag fold                 |
| lingkaran setan : vicious circle               | lipatan sesar atas : overshurft fold      |
| lingkar erosi : circum erosion                 | lipatan simetri : symmetrical fold        |
| lingkungan : environment                       | lipatan tegak : vertical fold             |
| lingkungan buatan : man-made environment       | litogenesis : lithogenesis                |
| lingkungan geografi : geographical environment | litologi : lithology                      |
| lingkungan psikis : psychological environment  | litosfer : lithosphere                    |
| lintang kecil : low latitude                   | litosol : lithosol                        |
| lintasan; orbit : orbit                        | loche : loche                             |
| lintasan lingkaran besar : great circle route  | lokasi : location                         |
| lipatan; perlipatan : fold                     | lokasi kenyamanan : amenity location      |
|  | lokasi mutlak : absolute location         |
|  | lokasi nisbi : relative location          |
|  | loksodrom : loxodrom                      |
|  | lom : loam soil                           |
|  | longgokan : PELONGGOKAN                   |

## **longsoran puing**

**longsoran puing** : debris slide  
**longsor bumi** : earth-slide  
**loss** : loss  
**loksodrom** : rhumb line  
**luar wilayah** : extraterritorial  
**lubang kepundan** : KAWAH  
**lubang letusan** : explosion vent  
**lubang tembusan** : blow-hole  
**lumbung** : granary  
**lumpur biru** : blue mud  
**lumpur hijau** : green mud  
**lumpur karang** : coral mud  
**lumpur laut** : coze

## **M**

**magma** : magma  
**magnesit** : magnesite  
**makis** : maquis  
**makro** : macro  
**mangan** : manganese  
**manganit** : manganite  
**manifaktur** : manufacturing  
**mantel** : mantle  
**maritim** : maritime

**masa** : era  
**masa kering** : drought  
**masa paron** : half-life  
**massa udara** : air mass  
**masyarakat** : society  
**masyarakat nomad** : nomad society  
**masyarakat sedentari** : sedentary society  
**mata angin utara** : cardinal point

## **metamorfisme kontak**

**mata air mineral** : mineral spring  
**mata air panas**; **mata air terma** : hot spring; thermal spring  
**mata air terma** : MATA AIR PANAS  
**mata badai** : eye of the steam  
**mataliari** : sun  
**matalhari gembar** : mock sun  
**mata kucing** : cat's eye  
**mata pencarian** : occupation  
**meander** : meander  
**medan** : front  
**medan dingin** : cold front  
**medan oklusi** : occluded front  
**medan panas** : warm front  
**medan stasioner** : stationary front  
**megalopolis** : megalopolis  
**meja gletser** : glacier table  
**mekanisasi pertanian** : mechanized agriculture  
**menara Eiffel** : Eiffel tower  
**mendapan aluvium** : alluvium deposit  
**mendat** : block-slumping  
**menhir** : menhir  
**menyuling** : distill  
**merah delima** : ruby  
**meridian; garis bujur** : meridian  
**mesa** : mesa  
**meseta** : meseta  
**mesozoikum** : mesozoic era  
**mestiso** : mestizo  
**metabolisme** : metabolism  
**metamorfik tekan** : dynamo metamorph  
**metamorfisme** : metamorphism; dynamic metamorphism  
**metamorfisme kontak** : contact metamorphism

|  |                             |                                   |                           |
|--|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| <b>metamorfosa</b> :                       | metamorph                   | <b>mofet</b> :                    | mofette                   |
| <b>metan</b> :                             | methane ( $\text{CA}_4$ )   | <b>moho</b> :                     | moharovicic discontinuity |
| <b>meteor</b> :                            | BINTANG JATUH               | <b>molibdenum</b> :               | molybdenum                |
| <b>meteorit</b> :                          | meteorite                   | <b>monadnok</b> :                 | GUGUK EROSI               |
| <b>meteorologi</b> :                       | meteorology                 | <b>moncong gletser</b> :          | glacier snout             |
| <b>metode kehubungan rata-rata</b> :       | average linkage method      | <b>monogami</b> :                 | monogamy                  |
| <b>metode hubungan lengkap</b> :           | complete linkage method     | <b>monoklin</b> :                 | monocline                 |
| <b>metode kehubungan tunggal</b> :         | single linkage method       | <b>monokultur</b> :               | monoculture               |
| <b>metropolis</b> :                        | metropolis                  | <b>monolit</b> :                  | monolith                  |
| <b>migrasi</b> :                           | migration                   | <b>montana</b> :                  | montana                   |
| <b>migrasi bermusim</b> :                  | seasonal migration          | <b>morain</b> :                   | morainner (Perancis)      |
| <b>mika</b> :                              | mica*                       | <b>moraina</b> :                  | moraina                   |
| <b>mikro</b> :                             | micro                       | <b>morain terminal</b> :          | terminal moraine          |
| <b>mil</b> :                               | statute mile                | <b>morfokronologi</b> :           | morphochronology          |
| <b>milibar</b> :                           | millibar                    | <b>morfologi</b> :                | morphology                |
| <b>milie geografis</b> :                   | milieu géographique         | <b>morina bawah</b> :             | ground-moraine            |
| <b>mil laut</b> :                          | nautical mile               | <b>muatan dasar</b> :             | bed-load (of river)       |
| <b>mimi mintuna</b> :                      | horseshoe                   | <b>mulat</b> :                    | mulato                    |
| <b>mineral; hablur</b> :                   | mineral                     | <b>musim</b> :                    | season                    |
| <b>mineral epigen</b> :                    | epigenitic mineral          | <b>musim dingin sejuk</b> :       | cool winter               |
| <b>mineralogi</b> :                        | mineralogy                  | <b>musim gugur; musim luruh</b> : | autumn                    |
| <b>minyak mentah</b> :                     | crude oil                   | <b>musim luruh</b> :              | MUSIM GUGUR               |
| <b>misbalu umur</b> :                      | age ratio                   | <b>musim panas sejuk</b> :        | cool summer               |
| <b>mistral</b> :                           | mistral                     | <b>musim tumbuh</b> :             | growing season            |
| <b>model</b> :                             | model                       | <b>muskeg</b> :                   | muskeg                    |
| <b>model gaya berat; model gravitasi</b> : | gravity mode                | <b>muson</b> :                    | mónsoon                   |
| <b>model gravitasi</b> :                   | MODEL GAYA BERAT            | <b>mutiara</b> :                  | pearl                     |
| <b>model potensi interaksi</b> :           | interaction potential model | <b>mutiara buatan</b> :           | cultural pearl            |
| <b>modern</b> :                            | modern                      | <b>mutlak</b> :                   | absolute                  |
|  |                             | <b>mūtu kehidupan</b> :           | quality of life           |
|  |                             | <b>nadir</b> :                    | TITIK KAKI                |

## O

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| nasionalisasi : nationalization          | oase : oase                         |
| nasionalisme : nationalism               | oasis : oasis                       |
| natrium : sodium; natrium                | oker : ochre                        |
| negara berkembang : developing countries | oksida : oxid ~                     |
| negara perdagangan : commercial nation   | oksidasi : oxidation                |
| negara siklonik : cyclonic countries     | oksigen : oxygen                    |
| negeri penyangga : buffer state          | olakan : convection                 |
| nekton : nekton                          | oligosin : oligocene                |
| neon : neon                              | ombak kapiler : capillary waves     |
| neposkop : nephoscope                    | oniks : onyx                        |
| neptunisme : neptunism                   | ooz Globigerina : Globigerina ooze  |
| neptunium : neptunium                    | opal : opal                         |
| neptunus : neptune                       | optimum : optimum                   |
| neuston : neuston                        | orbit : path                        |
| neve : neve                              | organisme-jasad : benthic organism  |
| ngarai : canyon                          | organoposfat : organophosphates     |
| ngarai dasar laut : submarine canyon     | orientasi : orientation             |
| nikel : nickel                           | orogen : orogeny                    |
| nilai oktan : octane number              | orografi : orography                |
| nilam; safir : sapphire                  | oseanografi : oceanography          |
| nilam Brazil : brazilian sapphire        | osmium : osmium                     |
| nilon : nylon                            | oyashio : oyashio (Jepang)          |
| nimbostratus : nimbostratus              | ozone : ozone                       |
| nitrat : nitrates                        | P                                   |
| nitrogen : nitrogen                      | pabrik : factory                    |
| nivasi : nivation                        | pabrik pemintalan : ginning factory |
| noda matahari : sunspot                  | padang pengembalaan : grazing land  |
| nol absolut : absolute zero              | padang rumput : grassland           |
| nomad : nomad                            | padat karya : labour intensive      |
| nomotetik : nomothetic                   | padi-padian : cereal                |
| nullah : nullah                          |                                     |
| nunatak : nunatak                        |                                     |
| nutrien : nutrient                       |                                     |

**paladium**

paladium : paladium  
 paleobotani : palaeobotany  
 paleontologi : palaeontology  
 palung depan : fore-deep  
 palung laut : trough  
 pamero : pampero  
 pampa : pampa  
 pancang : garth  
 panji aliran : flow chart/diagram  
 pantai belakang : backshore  
 pantai diskordan : discordant coast  
 pantai pangkal teluk : bayhead beach; pocked beach  
 paparan abrasi : abrasion platform  
 paparan benua; telasar benua : continental shelf  
 paralel : parallels  
 parennial plants : perenical plants  
 pasang : tides  
 pasang banjir : flood tide  
 pasang perbanjir : neap tides  
 pasang purnama : spring tides  
 pasang surut apogi : apogean tide  
 pasar pusat : central market  
 pasir : sand  
 pasir hijau : green sand  
 pasir karang : coral sand  
 paya; tanah bencah : swamp  
 paya aluvium : alluvial swamp  
 paya daratan : back swamp  
 payang : PUKAT TARIK  
 pecah : fracture  
 pedosaan : rural settlement  
 pedokal : pedocal  
 pedolfer : pedolfer  
 Pegat Gutenberg : Gutenberg Discontinuity

**peluruhan membiji**

pegunungan : mountains  
 pegunungan lipat : folded mountain  
 pegunungan lipat : folded mountain  
 pegunungan muda : young mountain  
 pelabuhan : harbour  
 pelabuhan bebas : freeport  
 pelabuhan transito : entrepot  
 pelabuhan udara : airport  
 pelana angin : air saddle  
 pelanaran : alluviation  
 pelangi : rainbow  
 pelantar aluvium : alluvial platforms  
 pelapukan : weathering  
 pelapukan kimia : chemical weathering  
 pelapukan mekanis : mechanical weathering  
 pelapukan organis : organical weathering  
 pelataran benua : continental platform  
 peledakan penduduk : population bomb  
 peleleran : extrusion  
 pelonggokan; longgokan : accumulation  
 peluncuran : glide  
 peluncuran gaya berat : gravity gliding  
 peluruhan : block disintegration  
 peluruhan : disintegration  
 pelurulan membiji : granular disintegration

**pemanasan adiabatik****pengangkutan**

|   |  |
|---|--|
| pemanasan adiabatik : adiabatic heating                       | ing  |
| pematang : head-dyke  | pencacahan; sensus : census                    |
| pembajakan kontur : contour ploughing                         | pencemar : pollutant                           |
| pembatasan kelahiran : birth control                          | pencemaran air : water pollution               |
| pembatasan penduduk; pengawasan penduduk : population control | pencemaran atmosfer : atmospheric pollution    |
| pembatuan : diagenesis/lithification                          | pencemaran bunyi : voice pollution             |
| pembauran : dispersal   | pencemaran fosfat : phosphate pollution        |
| pembentukan : FORMASI   | pencemaran; polusi : pollution                 |
| pembentukan tanah : soil formation                            | pencemaran tanah : soil pollution              |
| pembiakan ganggang : algae bloom                              | pencemaran termal : thermal pollution          |
| pembiasan : diffraction                                       | pencemaran udara : air pollution               |
| pemburu : hunters   | pencucian : ELUVIAS                            |
| pemekaran : expansion   | pendidikan kependudukan : population education |
| pemenggalan sungai; sudatan : cut off                         | pendidikan lingkungan : environment education  |
| pemerian baka : genetic description                           | pendinginan adiabatik : adiabatic cooling      |
| pemetaan lapangan : field mapping                             | penduduk : inhabitant                          |
| pemisai : divide  | penduduk optimum : optimum population          |
| pemisah benua : continental divide                            | penduduk stasioner : stationary population     |
| pemolderan : empolder (ing)                                   | pendugaan goma : zounding                      |
| pemukim : settler   | pendulang : dulang wasner                      |
| pemukiman : settlement  | penebangan hutan : deforestation               |
| penaikan; dongak : elevation                                  | penelukan : embayment                          |
| penakar hujan : rain gauge                                    | penenggalan sungai : beheading                 |
| penampang landaian : gradient profile                         | peneplan : peneplain                           |
| penampung pantai : beach profile                              | pengalengan : canning; cannery                 |
| penampung : profile   | pengangguran tak kentara : under employment    |
| penampung tanah; profil tanah : soil profile                  | pengangkutan; transportasi : transportation    |
| penanaman berjalur : strip cropping                           |  |

|   |   |
|---|---|
| pengarangan : coalification                               | TARIKHAN KARBON   |
| pengawasan penduduk : PEM-BATASAN PENDUDUK                | pentarikhan karbon; pentarikhan radio karbon : carbon dating; radio karbon dating |
| pengawasan sosial : social control                        | penyakit tidur : sleeping sickness  |
| pengawetan; konservasi : conservation                     | penyebaran : distribution   |
| pengawetan sumber alam : conservation of natural resource | penyebaran penduduk : population distribution                                     |
| pengelolaan : management                                  | penyimpangan magnetik : DEKLINASI MAGENETIK                                       |
| pengelupasan : exfoliation                                | penyulingan berfraksi : fractional distillation                                   |
| pengembunan : condensation                                | penyusutan penduduk : depopulation  |
| pengendalian banjir : flood control                       | peon : peon   |
| pengendapan : deposition                                  | peragian : fermentation   |
| penggalian kelikir/kerikil : gravel pit                   | perairan teritorial : territorial sea   |
| penggalian kerikil : PENGGALIAN KELIKIR                   | perak : silver  |
| penggantian generasi : replacement reproduction           | peraliran eksotik : exotic stream   |
| penggeletseran : glacierization                           | perataan : bevel  |
| penggolongan : classification                             | perbatasan : frontier   |
| penggunaan tanah : land-use                               | perbatasan anteseden : antecedent boundaries                                      |
| penghabluran berfraksi : fractional crystallization       | perbatasan superimpos : superimposed boundaries                                   |
| penghalang air : water barries                            | perbatasan fisis : physical boundaries  |
| penghidratan : hydration                                  | perbatasan geometris : geometric boundaries                                       |
| penghumusan : HUMIFIKASI                                  | perbatasan konsekuensi : consequent boundaries                                    |
| penghutanan : afforestation                               | perbedaan iklim : climate difference  |
| pengkapuran : calcification                               | perbukitan : hill land  |
| pengontangan : desiccation                                | percepatan : acceleration   |
| penguapan; evaporasi : evaporation                        | percepatan gravitasi : acceleration of gravity                                    |
| penguapkeringatan : evapotranspiration                    | perdaunan : foliation   |
| pengukuran radio karbon : radio carbon dating             |   |
| pengumpul : food gatnerers                                |   |
| penguraian : decomposition                                |   |
| pentarikhan radio karbon : PEN-                           |   |

**perdwicabangan**

**peta garis aliran**

- perdwicabangan** : bifurcation  
**peredaran atmosfera** : atmospheric circulation  
**perekam Campbell Stokes** : Campbell-Stokes recorder  
**peremajaan** : rejuvenation  
**peremajaan dinamik** : dynamic rejuvenation  
**perencanaan kota** : city planning  
**peresan; glasiasi** : glaciation  
**pergeseran bongkah** : block faulting  
**peridotit** : peridotite  
**perigeum** : perigee  
**perihelion; perihelium** : perihelion  
**perihelium** : perihelion  
**perikanan** : fishery  
**perimbangan** : sex ratio  
**perintis** : pioneer  
**periode geologi** : geological periods  
**periode gletser** : glacial period  
**periode karbon** : carboniferous period  
**perkecambahan** : germination  
**perkolasi** : percolation  
**perkotaan** : urban place  
**perlapisan** : bedding  
**perlapisan palsu** : false bedding  
**perlistrikan air** : hydro-electricity  
**permafrost** : permafrost  
**permukaan air tanah** : water table  
**permukaan bumi** : earth surface  
**permukaan laut** : sea level  
**pernafasan; asimilasi** : assimilation  
**peroi** : friable  
**perombakan mundur** : backwasting
- perpindahan** : displacement  
**perputaran bumi** : earth rotation  
**persamaan hidrologi** : hydrologic equation  
**persamaan hidrostatik** : hydrostatic equation  
**persamaan waktu** : Equation of Time  
**persemaikan** : dominion  
**pertanian** : agriculture  
**pertanian beras** : PERTANIAN SENGKED  
**pertanian intensif** : intensive agriculture  
**pertanian kontur** : contour farming  
**pertanian luas** : extensive agriculture  
**pertanian sayur-mayur** : market gardening  
**pertanian sengked; pertanian beras** : terrace cultivation  
**pertemuan udara** : air convergence  
**pertumbuhan eksponensial** : exponential growth  
**pertumbuhan penduduk** : population growth  
**perubahan adiabatik** : adiabatic change  
**perunggu** : bronze  
**perwalian** : protectorate  
**pestisida** : pesticide  
**pestisida botanis** : botanical pestisido  
**peta** : map  
**peta asas** : PETA DASAR  
**peta dasar; peta asas** : base map  
**peta garis aliran** : flow-line map

|  |  |
|--|--|
| polder : polder (Belanda)                      | proses metamorfisme : the processes of metamorphism      |
| poligami : polygamy                            | protuberansen : protuberansen                            |
| polip : coral polyp                            | proyeksi : projection                                    |
| polje : polje                                  | proyeksi azimuthal : azimuthal projection                |
| polusi : PENCEMARAN                            | proyeksi Bonne : Bonne projection                        |
| pompa bensin : fueling station                 | proyeksi gnomomik : gnomonic projection                  |
| pondok bukit : hill-station                    | proyeksi goode : goode's projection                      |
| pondok ladang : homestead                      | proyeksi konikol : conicol projections                   |
| ponor : ponor (Belanda)                        | proyeksi mercator : mercator projection                  |
| population bomb : population explosion         | proyeksi penduduk : population projection                |
| porfiris : porphyries                          | proyeksi peta : map projection                           |
| pororoka : pororoca                            | proyeksi silindrikal : cylindrical projections           |
| poros bumi : axis; earth axis                  | pseudomorfosis : pseudomorphosis                         |
| porselin : porcelain                           | psikrometer : psychrometer                               |
| posibilisme : possibilism : probabili          | puing : debris   |
| potlatch : potlatch                            | pukat tarik; payang : drag net                           |
| prairi : prairi                                | pulau : island   |
| prasaranan : infrastructure                    | pulau aluvium : alluvial island                          |
| prekambrium : ZAMAN ARKEAN                     | pulau benua : continental island                         |
| presipitasi konveksional : HUJAN TERMIL        | pulau Galapagos : Galapagos island                       |
| produksi dunia : world production              | pulau muara : holm/holme                                 |
| produksi dunia harian : daily world production | puna : puna  |
| produksi massa : mass production               | puncak lipatan : crest fold                              |
| produksi primer : primary production           | pupuk : fertilizer                                       |
| produktifitas : productivity                   | pupuk buatan : artificial manure; synthetics fertilizers |
| profil tanah : PENAMPUNG TANAH                 | pupuk hijau : green manures                              |
| profil topografik : topographic profile        | pupuk manusia : night soil                               |
| projection : prediction                        | pupuk organik : organic fertilizer                       |
| proses Bessemer : Bessemer process             |  |
| proses keruangan : spatial proses              |  |

**peta isokron****pola udara**

**peta isokron** : isochrone map  
**peta isoplet** : isopleth map  
**peta isotim** : isotim map  
**peta kadaster** : cadastral map  
**peta kontur** : contour map  
**peta korokromatik** : chorochromatic map  
**peta koroplet** : choropleth map  
**peta kosong** : blank map  
**peta kromorfografi** : chromographic map  
**petani** : farmers  
**peta nisbah tanah rata** : flatland ratio map  
**peta relief** : relief map  
**peta sinoptis** : synoptic chart  
**peta tindili** : overlay map  
**peta titik** : dot map  
**peta topografik** : topographic map  
**peternakan** : pastoral  
**petir** : lightning  
**petrografi** : petrography  
**petrologi** : petrology  
**PH** : PH  
**phito-plankton** : phytoplankton  
**pinggiran** : centre-periphery (concept)  
**pino** : pino  
**pintu** : gate  
**pintu air** : flood gate  
**pirit** : pyrite  
**piroklastik** : pyroclastic  
**piroksen** : pyroxens  
**pitogeografi** : phytogeography  
**planet** : SAYARAH  
**planetoid** : asteroid  
**planet dalam** : inner planet  
**planet luar** : outer planets

**plankton** : plankton  
**planosol** : planosol  
**platinum** : platinum  
**plato** : plateau  
**playa** : playa  
**pleistosen** : pleistocene  
**plumbogo** : plumbogo  
**pluto** : pluto  
**pluton** : plutonic rock  
**plutonisme** : plutonism  
**plutonium** : plutonium  
**pluvial** : pluvial  
**PM** : PM  
**podzol; tanah abu** : podzol  
**podzol coklat kelabu** : grey-brown podzol  
**pohon konifer daun lebar** : broad-leaf coniferous  
**pola angulat** : angulate pattern  
**pola komuniti** : community pattern  
**pola kontur** : contour pattern  
**pola menetap** : pattern of settlement  
**pola penduduk** : population pattern  
**pola saliran** : annular drainage; drainage pattern  
**pola saliran dentrik** : dendritic drainage pattern  
**pola sungai dendritis** : dendritic stream pattern  
**pola sungai radial** : radial stream pattern  
**pola sungai teranyam** : braided stream pattern  
**pola sungai trali** : trallised stream pattern  
**pola udara** : air pattern

**purga**

purga : purga  
 pusat gempa : epicentre  
 pusat perdagangan : commercial centre  
 putus sekolah : drop out

**R**

radiasi : radiation  
 radiolaria : radiolaria  
 radium : radium  
 radon : radon  
 ramalan; telahan : forecast  
 rambu : beacon  
 rancangan pembangunan : development plan  
 rangkaian gunung : chain of mountain  
 rantai : chain  
 rantai makanan : food chain  
 ras : race  
 rasi : constella; constellation  
 rasio bifurkasi : bifurcation ratio  
 rasi pari; gubug pancang : southern cross; crux  
 rasi perahu : ursa mayor  
 rataan : flat  
 rawa : marsh  
 rawang : peat bog  
 rayapan : creep  
 reboisasi : reforestation  
 reg; guru batu; serir : serir  
 region : WILAYAH  
 region alam; wilayah alam : natural region  
 regolit : regolith  
 regosol : regosol

**rumpun bambu**

rehah; celah : crevasse  
 relief : relief  
 remineralisasi : remineralization  
 renggutan gletser : glacial plucking  
 retas : dike/dyke  
 revolusi : revolution  
 revolusi bumi : revolution of the earth  
 revolusi hijau : green revolution  
 revolusi industri : industrial revolution  
 ria : ria  
 rijang : flint; chert  
 rintangan budaya : cultural barrier  
 rintangan fisik : physical barrier  
 rintangan lulus : permeable barrier  
 rintangan pantul : reflecting barrier  
 rintangan politik : political barrier  
 rintangan psikologi : psychological barrier  
 rintangan serap : absorbing barrier

rodentisida : rodenticida  
 rombakan lereng : clatter scree  
 rotasi : rotation  
 rotasi bumi : rotation of the earth  
 ruang mutlak : absolute space  
 ruang nisbi : relative space  
 ruang sosial : social space  
 ruang waktu : time space  
 rumah kaca : glass house; green house  
 rumpang : JURANG  
 rumpun bambu : bamboo groves

**rumput sepon****serat mineral**

rumput sepon : codium

runut : furrow

rute : route

**S**

sabana : savanna

sabana tropik : tropical savanna

sabuk : clay-slate

safir : NILAM

salina : salina; salt pan

salinitas : salinity

saliran : drainase

saliran antesseden : antecedent  
drainage

saliran dentrik : dentritic drainage

saliran konsekuensi : consequent  
drainage

saliran menggelang : annular drainage

saliran udara : air drainage

salju : snow

saluran : channel (marine)

sampah dapur : kyokken-moddinger

sampah radioaktif : radioactive  
waste

samudra : ocean

sanitasi : sanitation

saproit : saprophyte

sargassum : sargassum

sarsen : greywether; sarsen

satelit : satellite

satelit aktif : active satellite

sawar iklim : climate barrier

sayarah; planet : planet

sebaran frekuensi Gause : Gaussian

frequency distribution

sebarang keruangan : spatial distribution

sebaran mendatar : horizontal distribution

sedimentasi : sedimentation

sefalopoda : cephalopoda

seismograf : seismograph

sejarah bumi : geohistory

sejuk : cool

sektan : sextant

sektor dingin : cold sector

sekuler : secular

selang kontur : contour interval

selat kecil : gut

seleksi alami : natural selection

selestit : celestite

selut diatoma : diatom ooze

selva : selva

semai sebar : broadcast sowing

semak : brush

semen : cement

semenanjung : peninsula

semit : semit

seng : zink

senja guruh (petang) : FAJAR SIDIK

(PAGI)

sensus : PENCACAHAN

sensus de facto : census de facto

sensus de jure : census de jure

sentimeter : centimeter

sentrogram : centrogram

sentroklin : centrocline

sentrosfer : centrosphere

sepatu salju : snow shoes

serapan : absorption

serat gelas : fibre glass

serat mineral : mineral fibers

| <b>serir</b>                                       | <b>skala kekerasan (MOHS)</b>                             |
|--|---|
| <b>serir</b> : reg                                 | system  |
| <b>serostratus</b> : cerrostratus                  | sistem heksagonal : hexagonal system                      |
| <b>serpentin</b> : serpentine                      | sistem isometrik : isometric system                       |
| <b>serpih</b> : shale                              | sistem kristal : crystal system                           |
| <b>sesar</b> : fault                               | sistem ladang : shifting cultural                         |
| <b>setara</b> : equivalence                        | sistem manifaktur : manufacture                           |
| <b>sezaman</b> : contemporaneous                   | system  |
| <b>sial</b> : sial                                 | sistem monoklinik : monoclinic                            |
| <b>sikap</b> : attitude                            | system  |
| <b>siklogenesis</b> : cyclogenesis                 | sistem ortorombes : orthorombic                           |
| <b>siklon</b> : cyclone                            | system  |
| <b>sikloh luar tropika</b> : extra-tropical cyclon | sistem pergunungan Alp : alpine mountain system           |
| <b>siklus karbon</b> : carbon cycle                | sistem perhubungan : transport system                     |
| <b>silikat</b> : silicate                          | sistem regional khusus : specific regional system         |
| <b>silikon</b> : silicon                           | sistem regional umum : general or generic regional system |
| <b>silir</b> : breeze                              | sistem sawah : paddy system                               |
| <b>sil; keping intursif</b> : sill                 | sistem sosial : social system                             |
| <b>sima</b> : sima                                 | sistem sungai terganggu : disturbed river system          |
| <b>simbiosa</b> : symbiosis                        | sistem tertutup : closed system                           |
| <b>simbol; lambang</b> : symbol                    | sistem tetragonal : tetragonal system                     |
| <b>simpangan</b> : deviation                       | sistem triklinik : triclinic system                       |
| <b>sinar aktinik</b> : actinic ray                 | situasi : situation                                       |
| <b>sinar kosmik</b> : cosmic rays                  | situs : site  |
| <b>sinar krepuskular</b> : crepuscular ray         | skala Beaufort : Beaufort scale                           |
| <b>sinder gunung api</b> : volcanic sinders        | skala berfraksi : fractional scales                       |
| <b>singkapan</b> : outcrop                         | skala Brillouin : Brillouin scale                         |
| <b>singkatan</b> : exposure                        | skala diagonal : diagonal scale                           |
| <b>sinklinal</b> : syncline                        | skala-G : G-scale   |
| <b>sinok</b> : chook                               | skala grafik : graphic scales                             |
| <b>sirk</b> : cirque                               | skala kata : verbal scales                                |
| <b>siroko</b> : sirocco                            | skala kekerasan (MOHS) : hard-                            |
| <b>sirokumulus</b> : cirrocumulus                  |   |
| <b>sirostratus</b> : cirrostratus                  |   |
| <b>sirus</b> : cirrus                              |   |
| <b>sistem</b> : system                             |   |
| <b>sistem amfidrom</b> : amphidromic               |   |

**skala Kelvin****sungai eksotik**

|  |  |
|--|--|
| ness scale (MOHS)  | structure  |
| <b>skala Kelvin</b> : Kelvin scale                                       | <b>struktur umur</b> : age structure                       |
| <b>skala Mohs</b> : Mohs scale   | <b>suaka alam</b> : nature reserve                         |
| <b>skala peta</b> : map scale  | <b>suaka marga sa wa</b> : game reserve                    |
| <b>skoria</b> : scoria   | <b>subak</b> : subak                                       |
| <b>slum</b> : slums  | <b>sublimasi</b> : sublimation                             |
| <b>sofioni</b> : softioni  | <b>sub-reSEN</b> : aluvium                                 |
| <b>solfatar</b> : solfatara  | <b>sudatan</b> : PEMENGGALAN SUNGAI                        |
| <b>solifluksi</b> : solifluction   | <b>sudut bias</b> : angle of refraction                    |
| <b>solum</b> : solum   | <b>sudut dongak</b> : angle of elevation                   |
| <b>sonar</b> : sonar   | <b>suhu</b> : temperature                                  |
| <b>soroche</b> : soroche   | <b>suhu harian pukul</b> : diurnal mean time               |
| <b>sphinx</b> : sphinx   | <b>suhu kritik</b> : critical temperature                  |
| <b>stalagmit</b> : stalagmite  | <b>sulfat</b> : sulphate                                   |
| <b>stalaktit</b> : stalactite  | <b>sulfida</b> : sulphide                                  |
| <b>standar emas</b> : gold standard                                      | <b>sumbat vulkanik</b> : volcanic plug                     |
| <b>standar kemakmuran</b> : standard of living                           | <b>sumber alam tak terbaharu</b> : non-renewable resources |
| <b>standar sosial</b> : social standard                                  | <b>sumber alam terbaharu</b> : renewable resources         |
| <b>statistik vital</b> : vital statistic                                 | <b>sumber dalam</b> : deep focus                           |
| <b>stepa</b> : stepa   | <b>sumber daya</b> : resources; natural resources          |
| <b>Stereografi Projeksi Gall</b> : Gall's stereographic Projection       | <b>sumber daya budaya</b> : cultural resources             |
| <b>stratosfer</b> : stratosphere   | <b>sumber daya manusia</b> : human resources               |
| <b>stratum</b> : stratum   | <b>sumbu bumi</b> : earth axis                             |
| <b>stratus</b> : stratus   | <b>sumbu lipatan</b> : axis of fold                        |
| <b>struktur kataklastik</b> : cataclastic structure                      | <b>sumbu mendatar</b> : horizontal axis                    |
| <b>struktur keruangan</b> : spatial structure                            | <b>sumur artesis</b> : artesian well                       |
| <b>struktur kersai</b> : blocky structure                                | <b>sumur gas</b> : gas well                                |
| <b>struktur kolom</b> : STRUKTUR PRISMA                                  | <b>sun</b> : solar   |
| <b>struktur konsertinga</b> : concertina structure                       | <b>sungai alir masuk</b> : stream affluent                 |
| <b>struktur lempeng</b> : platy structure                                | <b>sungai anteseden</b> : antecedent rive                  |
| <b>struktur prisma; struktur kolom</b> : prismatic or columnar structure | <b>sungai bermusim</b> : bourne                            |
| <b>struktur remah</b> : granular or crumb                                | <b>sungai eksotik</b> : exotic river                       |

**sungai hulu**

**sungai hulu** : headstream  
**sungai konsekuén** : consequent stream; consequent river  
**sungai lenyap** : disappearing stream  
**sungai obsekuen** : obsequent river  
**sungai rompak** : river capture  
**sungai subsekuen** : subsequent river  
**sungai teranyam** : braided river/stream  
**sungai terpenggal** : behead stream  
**superfosfat** : superphosphate  
**susunan kimia** : chemical composition  
**susut laut** : regression  
**swadaya** : autarchy

**T**

**tabir udara** : air curtain  
**tabung Bourdon** : Bourdon tube  
**tafsiran** : INTERPRETASI  
**tahi bijih; amang** : amang  
**taufan** : typhoon  
**taiga** : taiga  
**talam tampung** : catchment basin  
**talk** : talc  
**talus** : talus  
**taman margasatwa** : zoological garden  
**tambang dalam** : shaft mining  
**tambang hanyut** : drift mining  
**tambang keruk** : dredge mining  
**tambang lereng** : slope mining  
**tambang permukaan** : surface

**tanah tinggi tengah**

**mining**  
**tambang semprot** : hydraulic mine  
**tambatan terapung** : floating landing stage  
**tanah** : soil  
**tanah abu** : podzol  
**tanah azonal** : azonal soil  
**tanah barbados** : barbadoes earth  
  
**tanah bencah** : PAYA  
**tanah bera** : fallow land  
**tanah brek** : breckland  
**tanah diatoma** : diatomaceous earth  
**tanah gambut; histosol** : histosol  
**tanah garapan** : arable land  
**tanah genting** : isthmus  
**tanah gersang** : badlands  
**tanah Gondwana** : Gondwanaland  
**tanah kelabu** : grey earth  
**tanah longsor** : land slide  
**tanah marginal; tanah sekarat** : marginal land  
**tanah netrazonal** : netrazonal soil  
**tanah paya** : meadow soil  
**tanah podsol** : podsolic soils  
**tanah rata** : flatland  
**tanah rawang** : bog soil  
**tanah regur** : regur soil  
**tanah sejuk** : cool land  
**tanah sekarat** : TANAH MARGINAL  
**tanah serozem** : sierozem soil  
**tanah tanah adob; tubuh tanah**  
**adob** : adobe soil  
**tanah tinggi** : highland  
**tanah tinggi tengah** : Central up-land

**tanah zonal****teori zone sepusat**

**tanah zonal** : zonal soil; zonal soils  
**tanaman dagang** : cash crop  
**tanaman dagang** : commercial crop  
**tanaman genjali** : annuals  
**tanaman tahunan** : perennial plants; perennical plants  
**tanda lazim/biasa** : conventional sign  
**tanda-parut** : chatteringmarks  
**tandus** : barren  
**tanggul** : bench; embankment  
**tanjung** : cape  
**tanjung paruh** : bill  
**tanur tiup** : blast furnace  
**tapal batas** : boundary  
**tata surya** : solar system  
**TCZ** : inter tropic convergense zone  
**tebing curam** : back-wall  
**tebing tinggi; anjur** : over hanging cliff  
**teja** : afterglow  
**teja alp** : alpine glow  
**teja udara** : air glow  
**tekanan atmosfer** : atmospheric pressure  
**tekanan barometrik** : barometric pres.  
**tekanan penduduk** : population pressure  
**tekanan tinggi (anti siklon)** : high (anticyclone)  
**tekanan udara** : air pressure  
**teknik ban berjalan** : assembly line techniques  
**teknik suai ruang** : space-adjusting techniquen

**teknologi** : technology  
**teknonik** : tectonic  
**tekstur tanah** : soil texture  
**tekuk lereng** : break of slope  
**telaga runcing** : finger lake  
**telalian** : RAMALAN  
**telasar benua** : PAPARAN BENUA  
**teluk** : bay  
**tembagga** : copper  
**tempat pusat** : central place  
**tenaga atom** : atom power  
**tenaga kerja** : man power  
**tenaga listrik air** : hydro-electric power  
**tenaga matahari** : solar power  
**tenaga panas bumi** : geothermal energy  
**tenang** : calm  
**tenang kanser** : calm of cancer  
**tenang kaprikorn** : calm of capri corn  
**teori atol** : atoll theory  
**teori inti jamak** : multi nuclei model  
**teori kabut asal** : nebula theory  
**teori kapilaritas soaial** : social capilarity theory  
**teori penghanyutan benua** : continental drift theory  
**teori sektor** : sector model  
**teori sistem umum** : general system theory  
**teori struktur kota** : city structure theory  
**teori tempat pusat** : central place theory  
**teori zone sepusat** : concentric zone model

**tepi**

**tepi** : bank  
**teopian benua** : continental margin  
**teras** : core  
**teras bumi** : earth's core  
**teras kota** : urban kard core  
**terban** : graben  
**torbiku** : dissection  
**termik** : thermic  
**termonuklir** : thermonuclear  
**terrarosa** : terrarosa (Italia)  
**tertekan** : confined aquifer, ak(u) ifer  
**terumbu pinggir** : fringing reef  
**terusan** : canal  
**terusan cabang** : branch canal  
**terusan surut** : ebb channel  
**teluk** : bight  
**tetesan kabut** : fog-drip  
**thorium** : thorium  
**tiang basal** : basaltic column  
**tiang; kolom** : column  
**tilit** : tillite  
**timah** : lead  
**timah aluvium** : alluvial tin  
**timah putih** : tin  
**tingkah laku keruangan** : spatial behaviour  
**tingkatan banjir** : flood-stage  
**tingkat kelahiran** : birth rate  
**tingkat kelahiran khusus** : age specific birth rate  
**tingkat kematian** : death rate  
**tingkat kematian bayi** : infant mortality ratio  
**tingkat keras batuan; kekerasan** : hardness  
**tingkat kesuburan** : fertility rate  
**tingkat konvergensi ruang waktu** :

**tubuh tanah adob**

rate of time space convergence  
**tipe awan** : cloud types  
**tipe ekonomi** : economy type  
**tipe kota** : city types  
**tipe perbatasan** : boundary types  
**tirai besi** : iron curtain  
**titanium** : titanium  
**titik beku** : freezing point  
**titik didih** : boiling point  
**titik embun** : draw point; dew-point  
**titik kaki; nadir** : nadir  
**titik puncak; zenit** : zenith  
**titik tetap** : bench mark  
**tohor sungai** : ford (sungai)  
**tonggak kerak** : crush column  
**topang** : buttress  
**topografi** : topography  
**tornado** : tornado (Spanyol)  
**tradisional** : traditional  
**tradisionalisme** : traditionalism  
**transhuman** : transhuman  
**transisi demografi** : demography transition  
**transportasi** : PENGANGKUTAN  
**travertin** : travertine; tufa  
  
**trilabit** : trilabit  
**trip** : trip  
**Tripoli** : Tripoli  
**tropik** : tropics  
**tropopause** : tropopause  
**troposfer** : troposphere  
**tsernosum** : tsernosum  
**tsunami** : tsunami  
**tubuh tanah adob** : TANAH TANIH ADOB

**tuf**

- tuf** : tuff  
**tuf vulkanik** : volcanic tuff  
**tumbuhan akvatik** : aquatic plants  
**tumbuhan klimaks** : climax vegetation  
**tumbuhan pandu** : gids planted  
**tumpang sari** : catch crop; multiple cropping  
**tundra** : tundra  
**tungsten** : tungsten  
**turbidimeter** : turbidimeter

**U**

- udara** : air  
**udara atas** : upper air  
**udara kelautan kutub** : polar maritime air  
**udara kelautan tropika** : tropical maritime air  
**udara kering** : dry air  
**udara kutub** : polar air  
**udara lembab** : damp air  
**udara ringan** : light air  
**udara tropika Pasifik** : Pacific tropical air  
**ufuk; horizon** : horizon  
**uji ki-kuadrat** : chi-aquare ( $\chi^2$ ) test  
**umur mutlak** : absolute age  
**unsur** : elements  
**unsur iklim** : climatic element  
**uranium** : uranium  
**urbanisasi** : urbanization  
**urbanisme** : urbanism  
**usaha tani** : farming  
**usaha tani kering** : dry farming

**wilayah seragam**

- uvala** : uvala

**V**

- vanadium** : vanadium  
**variasi kedaerahann** : areal variation  
**variasi musiman** : seasonal variation  
**variasi tahunan** : annual variation  
**vega** : vega  
**vegetasi** : vegetation  
**vencer** : vencer  
**Vidal de La Blache, Paul** : vidal de La Blache, Paul  
**vinikultur** : vini-culture  
**Visuvius** : Visuvius  
**vitikultur** : viticulture  
**vulkanism** : vulcanism  
**vulkanisasi** : vulcanisor

**W**

- wabah** : epidemic  
**wadi** : wadi  
**waktu geologi** : geological time  
**waktu internasional** : international time  
**waktu setempat** : local time  
**wilayah; region** : region  
**wilayah alam** : REGION ALAM  
**wilayah berfungsi** : functional region  
**wilayah fungsional** : nodal or function region  
**wilayah iklim** : climatic region  
**wilayah seragam** : uniform region

wiliwau : williwau  
willy-willy : willy-willy

## Y

yakut; garnet : garnet

## Z

**zaman arkean; prekambrium** :  
archean era  
**zaman batu** : stone age  
**Zaman Gangsa** : Bronze Age  
**zaman geografi-geologi** : geogra-  
phy-geology age  
**Zaman paleozoikum** : paleozoic  
era  
**Zaman perunggu** : bronze age  
**zaman udara** : air age  
**zambo** : zambo

**zenit** : titik puncak  
**zionisme** : zionism  
**zodiak** : zodiak  
**zone air tanah** : ground water  
zone  
**zone bawah kapiler** : capillary  
moisture zone  
**zone batial** : bathyal zone  
**zone bentos** : benthic zone  
**zone eupotik** : euphotic zone  
**zone iklim purba** : palaeo chimatec  
zone  
**zone litoral** : litoral zone  
**zone selaput putus** : discrete-film  
zone  
**zone selaput sinambung** : conti-  
nuous film zone  
**zeo-geografi** : zoogeography  
**zoo plankton** : zoo-plankton  
**Z.P G (Zero Population Growth)** :  
Z.P G



## DAFTAR PUSTAKA

- Bateman, Alan M. 1970. *Economic Mineral Deposits*. Modern Asia Aditions, Tokyo: Charles E. Tuttle Co.
- Encyclopedia Americana*, 1977.
- Himus, G.W. 1954. *A Dictionary of Geology*, Harmondsworth: Penguin Books Ltd.
- Huntington, E. 1960. *Principles of Human Geography*, New York: John Wiley and Sons, Inc.
- Moore, W.G. 1956, *A Dictionary of Geography*, Harmondsworth: Penguin Books Ltd.
- Pearl, Richard M. 1958, *Rocks and Minerals*, New York: Barnes and Noble, Inc.
- Purbo Hadiwijoyo, M.M. 1975, *Peristilahan Geologi dan Ilmu yang Berhubungan*, Bandung: Penterbit Universitas ITB.
- Schmieder, A.A. cs. 1970. *A Dictionary of Basic Geography*, Boston: Allyn and Bacon, Inc.
- Studdard, Gloria J. 1973, *Common Environmental Terms*
- Wroe Wolfe, C. cs. 1966, *Earth and Space Science*, Boston: D. C. Health and Co.