



BAHAN AJAR MITIGASI BENCANA



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
BALAI PENGEMBANGAN PENDIDIKAN ANAK USIA DINI
DAN PENDIDIKAN MASYARAKAT NUSA TENGGARA BARAT
(BP-PAUD dan DIKMAS NTB)
TAHUN 2019



BAHAN AJAR
SERI 3 – MITIGASI BENCANA

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
BALAI PENGEMBANGAN PENDIDIKAN ANAK USIA DINI
DAN PENDIDIKAN MASYARAKAT
NUSA TENGGARA BARAT
TAHUN 2019

BAHAN AJAR
SERI 3 – MITIGASI BENCANA

PENGARAH

Drs. Suka, M.Pd.

Kepala BPPAUD dan Dikmas NTB

PENANGGUNGJAWAB

Frida Nurcahyani, M.Ak.

Kepala Seksi Pengembangan Program

TIM PENGEMBANG

Gunawan, M.Pd.

Irham Yudha Permana, S.Pd.

Yulia Hidayati, M.Ed. (EC)

NARASUMBER

Junaidi, M.Pd.

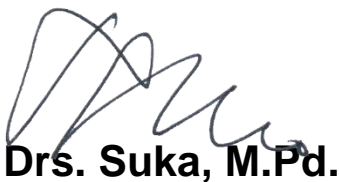
Kata Pengantar

Bahan Ajar ini merupakan salah satu bahan ajar model “Pendidikan Keaksaraan Dasar Literasi Mitigasi Bencana” yang disusun berdasarkan standar kompetensi dasar dan sesuai dengan kondisi masyarakat khususnya di Provinsi Nusa Tenggara Barat. Terdapat 4 (empat) seri bahan ajar dalam model tersebut antara lain:

1. Bahan Ajar Seri 1 Membaca, Menulis, dan Berhitung
2. Bahan Ajar Seri 2 Bencana Alam
3. **Bahan Ajar Seri 3 Mitigasi Bencana**
4. Bahan Ajar Seri 4 Belajar Berhitung Fungsional

Bahan Ajar Seri 3 “Mitigasi Bencana” ini berisi pengenalan dan literasi tentang mitigasi bencana. Kami berharap bahan ajar ini mampu meningkatkan keterampilan membaca, menulis, dan berkomunikasi para peserta didik sehingga memberikan peningkatan terhadap kualitas hidupnya.

Mataram, Desember 2019
Kepala,



Drs. Suka, M.Pd.
NIP 196604061993031003

KEGIATAN BELAJAR 1

Lihatlah gambar di bawah ini!



Sumber : <https://bit.ly/37s2Bec>

Bacalah!

Gempa Bumi

Rumah menjadi rusak

Atap banyak yang jatuh

Jawablah!

1. Apa nama peristiwa di atas?

.....

2. Bagaimana kondisi rumah?

.....

3. Bagaimana atap rumah?

.....

KEGIATAN BELAJAR 2

Lihatlah gambar di bawah ini!



Sumber : <https://bit.ly/34bh8ZF>

Bacalah!

Tsunami

Terjadi karena gempa di dalam laut
Jauhi pantai bila terjadi gempa yang kencang

Jawablah!

1. Apa nama peristiwa di atas?

.....

2. Mengapa tsunami terjadi?

.....

3. Bagaimana bila ada gempa yang kencang?

.....

KEGIATAN BELAJAR 3

Cermatilah!

Bulan Tanggal Hari Tahun

Agustus							2019
Minggu	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	
				1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10	
11	12	13	14	15	16	17	
18	19	20	21	22	23	24	
25	26	27	28	29	30	31	

12 Agustus : Idul Adha
17 Agustus : Hari Kemerdekaan RI

1 tahun ada 12 bulan
1 bulan ada 4 minggu
1 minggu ada 7 hari

Bacalah!

Nama Hari

1.	Senin
2.	Selasa
3.	Rabu
4.	Kamis
5.	Jumat
6.	Sabtu
7.	Minggu

Nama Bulan

1.	Januari
2.	Februari
3.	Maret
4.	April
5.	Mei
6.	Juni
7.	Juli
8.	Agustus
9.	September
10.	Oktober
11.	November
12.	Desember

Lengkapilah!

Nama Hari

1.	Senin
2.	.....
3.	.....
4.	Kamis
5.	.....
6.	Sabtu
7.	.....

Nama Bulan

1.	.....
2.	Februari
3.	.....
4.	.....
5.	Mei
6.	Juni
7.	.....
8.	Agustus
9.	.....
10.	Oktober
11.	.....
12.	.....

KEGIATAN BELAJAR 4



Sumber : <https://bit.ly/2OA4ZXC>

Bacalah!

Sebelum Terjadi Gempa Bumi

1. Kenali tempat yang aman!
2. Siapkan tas siaga bencana!
3. Pastikan jalur keluar rumah!

Jawablah!

Bagaimana bila terjadi gempa bumi di rumah?

1.
2.
3.

KEGIATAN BELAJAR 5

Lihatlah gambar di bawah ini!



Sumber : <https://bit.ly/2QFw5Pz>

Bacalah!

Saat Terjadi Gempa Bumi di Rumah

1. Jangan panik
2. Lindungi kepala
3. Segera keluar dari rumah

Jawablah!

Bagaimana bila terjadi gempa bumi di rumah?

1.
2.
3.

KEGIATAN BELAJAR 6



Sumber : <https://bit.ly/2D2u0Fw>

Bacalah!

Setelah Terjadi Gempa Bumi

1. Tetap tenang dan berdoa
2. Segera menuju titik kumpul
3. Jauhi tiang listrik, pohon, dan bangunan rusak

Jawablah!

Apa yang kita lakukan setelah terjadi gempa bumi?

1.
2.
3.

KEGIATAN BELAJAR 7



Sumber : <https://bit.ly/2KHJCCD>

Bacalah!

Sebelum Terjadi Tsunami

1. Kenali tempat anda berada
2. Ketahui arah evakuasi
3. Ketahui titik kumpul dan tempat pengungsian terdekat

Jawablah!

Apa yang kita lakukan sebelum terjadi tsunami?

1.
2.
3.

KEGIATAN BELAJAR 8



Sumber : <http://tiny.cc/ruwngz>

Bacalah!

Saat Terjadi Tsunami

1. Jauhi pantai dan tepi sungai
2. Pergi ke tempat yang tinggi dan aman
3. Jika gelombang surut, jangan segera turun

Jawablah

Bagaimana bila terjadi tsunami?

1.
2.
3.

KEGIATAN BELAJAR 9



Sumber : <http://tiny.cc/w6wngz>

Bacalah!

Setelah Terjadi Tsunami

1. Simak perkembangan informasi melalui televisi dan radio
2. Tetap utamakan keselamatan Anda
3. Apabila terluka, segera ke pos kesehatan


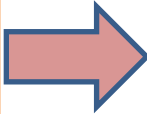

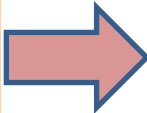

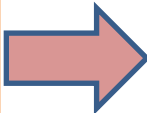

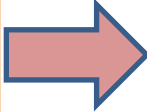

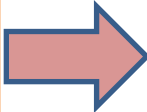
Jawablah

Apa yang dilakukan setelah terjadi tsunami?

1.
2.
3.

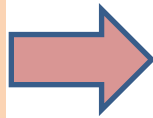
KEGIATAN BELAJAR 10

Hitung dan Salinlah !

	1		Satu	Satu
	2		Dua	.....
	3		Tiga	.....
	4		Empat	.....
	5		Lima	.....



6

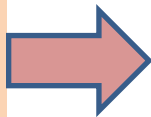


Enam

.....



7

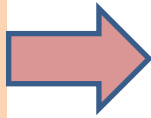


Tujuh

.....

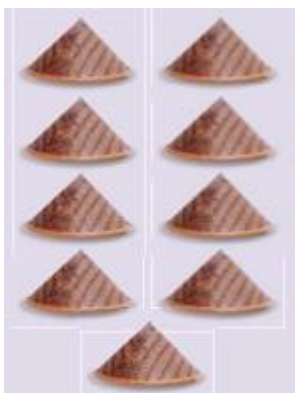


8

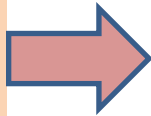


Delapan

.....



9



Sembilan

.....

Jawablah!

Mana lebih besar 3 atau 5?

.....

Mana lebih kecil 5 atau 7

.....

Mana yang paling besar 4, 6 atau 2?

.....

Mana yang lebih kecil 8, 3 atau 4?

.....

Bacalah dan Salinlah !

10	Satu puluhan	+	0 Satuan
	10	+	0

15	1 Puluhan	+	5 Satuan
	10	+	5

20	..... Puluhan	+	..... Satuan
	+

35	..... Puluhan	+	..... Satuan
	+

90	..... Puluhan	+	..... Satuan
	+

Sebut dan Salinlah Seperti Contoh!

Bilangan	Puluhan	Satuan
35	30	5
63	60	.....
37	.....	7
84	.....	.....
90	.....	.....

Urutkanlah angka dari terkecil ke terbesar seperti contoh!

7	4	6	3	2
2	3	4	6	7
40	20	30	80	50
....
35	25	55	65	45
....
87	73	54	91	49
....

Urutkan angka dari terbesar ke terkecil seperti contoh!

7	4	6	3	2
7	4	6	3	2
40	20	30	80	50
....
35	25	55	65	45
....
87	73	54	91	49
....

Diskusikanlah!

Ada berapa kira-kira rumah di kampung Anda?

Berapa kira-kira jumlah penduduk di kampung Anda?

KEGIATAN BELAJAR 11

Bacalah!



Sumber : <https://bit.ly/35q2BJI>

Lengkapilah !

Nama : Zaimar

Tempat/Tanggal Lahir : Padang,

Jenis Kelamin :

Cermatilah!

CONTOH KTP ELEKTRONIK

N.I.K: 1371016902570005

Nama	: ZAIMAR	
Tempat/Tgl Lahir	: PADANG, 29-02-1957	
Jenis Kelamin	: PEREMPUAN	Gol.Darah: B
Alamat	: JL. PALINGGAM NO. 48 B	
RT/RW	: 004/004	
Kel/Desa	: PASA GADANG	
Kecamatan	: PADANG SELATAN	
Agama	: ISLAM	
Status Perkawinan	: KAWIN	
Pekerjaan	: MENGURUS RUMAH TANGGA	
Berlaku Hingga	: 22-03-2015	
Tanda Tangan Pemegang KTP	: 	



Kota Padang, 26-07-2010

Sumber : <https://bit.ly/35q2BJI>

Tulislah Identitas Diri Sendiri!

NIK :

Nama :

Tempat/Tanggal Lahir:

Jenis Kelamin :

Alamat :

RT/RW :

Desa :

Kecamatan :

Kabupaten :

Agama :

Status Perkawinan :

Pekerjaan :

Berlaku Hingga :

KEGIATAN BELAJAR 12

Cermati gambar dan bacalah kalimatnya!

The infographic features a central character, Nisa, a girl in a purple hijab and glasses, pointing upwards. A large speech bubble next to her contains the text 'APABILA TERJADI GEMPA BUMI'. The background is teal and includes illustrations of a building, a mountain, a beach, and an open field. The text is organized into four sections: 'Jika di dalam bangunan', 'Jika di pegunungan', 'Jika di pantai', and 'Jika di tempat terbuka'. Each section provides specific safety instructions. At the bottom, there is a source link and social media icons for Kemdikbud RI.

Jika di dalam bangunan

- Lindungi badan dan kepala Anda dari reruntuhan bangunan dengan bersembunyi di bawah meja dan lain-lain;
- Cari tempat yang paling aman dari reruntuhan dan guncangan;
- Lari ke luar apabila masih dapat dilakukan

Jika di pegunungan

Apabila terjadi gempa bumi, hindari daerah yang mungkin terjadi longsor.

Jika di pantai

Jauhi pantai untuk menghindari bahaya tsunami.

Jika di tempat terbuka

- Hindari dari bangunan yang ada di sekitar Anda seperti gedung, tiang listrik, pohon, dan lain-lain;
- Perhatikan tempat Anda berpijak;
- Hindari apabila terjadi rekahan tanah

Sumber: <http://www.bmkg.go.id>

www.kemdikbud.go.id f Kemdikbud.RI t Kemdikbud_RI i kemdikbud.ri y KEMENDIKBUD RI

Sumber : <https://bit.ly/349wgXn>

Jawablah!

1. Apa judul poster di atas?

.....

2. Apa yang Anda lakukan jika Anda berada di pegunungan saat gempa bumi terjadi?

.....

.....

3. Apa yang Anda lakukan jika Anda berada di pegunungan saat gempa bumi terjadi?.....

.....

4. Apa yang Anda lakukan jika Anda berada di pegunungan saat gempa bumi terjadi?.....

.....

.....

KEGIATAN BELAJAR 13

Terampil Menghitung Jumlah Uang



Cermatilah!

Uang Logam



Uang Kertas



Sebutkanlah!



Lima puluh rupiah Rp50,-



Seratus rupiah Rp100,-



Dua ratus rupiah Rp200,-



Lima ratus rupiah Rp500,-



Seribu rupiah Rp1.000,-

Sebutkanlah!



Seribu rupiah
Rp1000,-



Dua ribu rupiah
Rp2000,-



Lima ribu rupiah
Rp5000,-



Sepuluh ribu rupiah
Rp10.000,-



Dua puluh ribu rupiah
Rp20.000,-



Lima puluh ribu rupiah
Rp50.000,-



Seratus ribu rupiah
Rp100.000,-

Tulislah sesuai contoh!

Seribu rupiah



Rp1.000,-



.....

.....



.....

.....



.....

.....



.....

.....



.....



.....





.....

.....



Perhatikan dan lengkapilah!



$50 + \dots + \dots + \dots + \dots = \text{Rp}500,-$



$\dots + \dots = \dots$



$\dots + \dots + \dots = \dots$

Jumlahkanlah nilai uang pada gambar sebelah kiri!
 Kemudian tandai (√) pada gambar yang paling sesuai di sebelah kanan.

	=		<table border="1"> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> </table>
.....						
.....						
.....						

	=		<table border="1"> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> </table>
.....						
.....						
.....						

	=		<table border="1"> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">.....</td></tr> </table>
.....						
.....						
.....						

KEGIATAN BELAJAR 14

Bacalah dan hitunglah!

Pak Budi membeli tas.

Pak Budi membayar dengan uang



Berapa uang yang dibayarkan Pak Budi?

..... + + + =
.....

Bacalah dan hitunglah!

Ibu Santi mempunyai uang



Ibu Santi membeli beras Rp55.000,-

Ibu Santi membeli gula Rp10.000,-

Berapa sisa uang Ibu Santi?

..... - - =

Ibu Susan mempunyai uang



Ibu Susan membeli telur Rp12.000,-

Berapa sisa uang Ibu Susan?

..... - =



**BALAI PENGEMBANGAN PENDIDIKAN ANAK USIA DINI
DAN PENDIDIKAN MASYARAKAT NUSA TENGGARA BARAT
(BP-PAUD dan DIKMAS NTB)**

Jalan Gajah Mada No.173, Jempong Baru,
Kec. Sekarbela - Mataram
Telepon (0370) 620870
Faximile (0370) 620871
Kode Pos 83116

 pauddikmasntb

 @pauddikmasntb

 YouTube BP-PAUD dan Dikmas Nusa Tenggara Barat

 pauddikmasntb.kemdikbud.go.id