

LEMBAR KERJA

Modul Pelatihan Fasilitator Desa/Kelurahan Tangguh Bencana Dan Kegiatan Penguatan Masyarakat Serupa

EDISI VIII 2020



DAFTAR ISI

Judul.....	1
Daftar Isi.....	2
Tabel Lembar Kerja Modul 1.....	3
Tabel Lembar Kerja Modul 2	7
Tabel Lembar Kerja Modul 3.....	11
Tabel Lembar Kerja Modul 4.....	13
Tabel Lembar Kerja Modul 5.....	15
Tabel Lembar Kerja Modul 6.....	19
Tabel Lembar Kerja Modul 7.....	21
Tabel Lembar Kerja Modul 8.....	27
Tabel Lembar Kerja Modul 9.....	28

Tabel Lembar Kerja Modul 1

Lembar kerja 1. Curah pendapat kelompok pengertian dan jenis bencana di Indonesia

Pertanyaan?	Uraian Jawaban?
Apa pengertian bencana menurut kelompok Anda?	
Apa pengertian jenis bencana alam menurut kelompok Anda?	
Apa pengertian jenis bencana non alam menurut kelompok Anda?	
Apa pengertian jenis bencana sosial menurut kelompok Anda?	

Lembar kerja 2. Curah pendapat penyelenggaraan PB Indonesia

Tahapan Penyelenggaraan PB	Apa Bentuk Kegiatannya?
Kesiapsiagaan	
Tanggap darurat	
Rehabilitasi dan Rekonstruksi	










Lembar kerja 3. Tugas kelompok pelaksanaan Kesepakatan Paris di desa/kelurahan


Isi Kesepakatan Paris	Bentuk Kegiatan Pelaksanaan di Tingkat Desa/Kelurahan	Siapa Saja Pelakunya
1. Menahan laju peningkatan temperatur global		
2. Meningkatkan kemampuan untuk beradaptasi terhadap dampak dari perubahan iklim		

3. Membuat suplai finansial yang konsisten demi tercapainya pembangunan yang bersifat rendah emisi gas rumah kaca dan tahan terhadap perubahan iklim.		
---	--	--

Lembar kerja 4. Tugas kelompok tujuan pembangunan berkelanjutan desa/kelurahan

Tujuan Pembangunan Berkelanjutan	Bentuk Kegiatan di Tingkat Desa/Kelurahan	Siapa Pelakunya?
		
		
		
		
		
		
		

<p>8 PEKERJAAN LAYAK DAN PERTUMBUHAN EKONOMI</p> 		
<p>9 INDUSTRI, INOVASI DAN INFRASTRUKTUR</p> 		
<p>10 BERKURANGNYA KESENJANGAN</p> 		
<p>11 KOTA DAN PERMUKIMAN YANG BERKELANJUTAN</p> 		
<p>12 KONSUMSI DAN PRODUKSI YANG BERTANGGUNG JAWAB</p> 		
<p>13 PENANGANAN PERUBAHAN IKLIM</p> 		
<p>14 EKOSISTEM LAUTAN</p> 		
<p>15 EKOSISTEM DARATAN</p> 		
<p>16 PERDAMAIAN, Keadilan dan Kelembutan yang Tangguh</p> 		

		
---	--	--

Lembar Kerja 5. Tugas kelompok pelaksanaan kerangka kerja Sendai di desa/kelurahan

Prioritas Kerangka Kerja Sendai	Bentuk Kegiatan di Tingkat Desa/Kelurahan	Siapa Pelakunya?
1. Memahami risiko bencana		
2. Memperkuat tata kelola risiko bencana dan manajemen risiko bencana		
3. Investasi dalam pengurangan risiko bencana untuk ketangguhan		
4. Meningkatkan kesiapsiagaan bencana untuk respon yang efektif dan untuk rehabilitasi dan rekonstruksi		

Tabel Lembar Kerja Modul 2

Lembar Kerja 1. Jenis dan ragam ancaman di daerah asal peserta

Desa/Kelurahan	:	
Kecamatan	:	
Kabupaten/Kota	:	
Provinsi	:	
Jenis Ancaman		Ragam Ancaman
Ancaman geologi		
Ancaman Hidrometeorologi		
Ancaman biologi		
Ancaman kegagalan teknologi		
Ancaman lingkungan		
Ancaman sosial		

Lembar kerja 2. Pemeringkatan ancaman

Desa/Kelurahan	:			
Kecamatan	:			
Kabupaten/Kota	:			
Provinsi	:			
Ancaman	Perkiraan Dampak	Kemungkinan Terjadi	Total Nilai	
Gempa bumi				
Tsunami				
Banjir				
Gelombang pasang				
Konflik sosial				

Kemungkinan terjadi

- Nilai 1 = Tidak mungkin terjadi
- Nilai 2 = Kemungkinan kecil terjadi
- Nilai 3 = Sangat mungkin terjadi
- Nilai 4 = Pasti terjadi

Perkiraan dampak

- Nilai 1 = Tidak parah
- Nilai 2 = Agak parah
- Nilai 3 = Parah
- Nilai 4 = Sangat parah

Lembar kerja 3. Deskripsi karakter ancaman

Jenis ancaman :	
Desa/Kelurahan :	
Kecamatan :	
Kabupaten/Kota :	
Provinsi :	
KARAKTER	KETERANGAN
Asal/Penyebab	
Faktor Perusak	
Tanda Peringatan	
Sela Waktu	
Kecepatan Hadir	
Frekuensi	
Perioda	
Durasi	
Intensitas	
Posisi	

Lembar kerja 4. Penilaian risiko bencana

Jenis Ancaman :						
Desa/Kelurahan :						
Kecamatan :						
Kabupaten :						
Provinsi :						
Aset Berisiko	Perkiraan Bentuk Risiko Pada Aset			Kerentanan Penyebab Aset Berisiko	Kapasitas Tersedia (untuk mengurangi risiko)	Tingkat Risiko (T/S/R)
	Bentuk Risiko	Jumlah	Nominal			
Manusia	Meninggal					
	Cacat					
	Luka-luka					
	Sakit					
	Kehilangan kemampuan/ keterampilan					
	Mengungsi					
	Tidak bisa bekerja					

	Tidak bisa sekolah					
Ekonomi/ Finansial	Kehilangan penghasilan/upah kerja					
	Kehilangan pekerjaan					
	Kehilangan modal kerja					
	Gagal panen					
	Kerusakan/kehilangan harta benda					
	Kerusakan/kehilangan surat-surat penting					
	Pengeluaran tambahan keluarga					
Fisik / Infrastruktur	Rumah rusak/hilang					
	Gangguan fungsi rumah					
	Kerusakan jaringan pipa air bersih					
	Kerusakan jaringan listrik/telepon					
	Kerusakan saluran air					
	Kerusakan tempat kerja					
	Kerusakan fasilitas umum					
	Gangguan fungsi jalan/jembatan					
	Kerusakan tanggul/bendungan					
Alam / Lingkungan	Pencemaran air/udara/tanah					
	Kerusakan/kehilangan sumber air bersih					
	Kerusakan lahan pertanian					
	Gangguan fungsi irigasi					
	Kerusakan hutan/gambut/rawa					
	Kerusakan sempadan sungai/pantai					
	Kerusakan/kehilangan sumber pangan alam					

	Gangguan fungsi estetik tanaman					
Sosial/Politik	Gangguan kerukunan warga					
	Gangguan fungsi organisasi sosial					
	Gangguan/hambatan partisipasi					
	Gangguan kekerabatan keluarga					

Lembar kerja 5. Penetapan rekomendasi kegiatan pengurangan risiko bencana

Jenis Ancaman : Desa/Kelurahan : Kecamatan : Kabupaten : Provinsi :									
Fase/tahap	Kegiatan	Lembaga Organisasi							
Pra bencana, saat tidak terjadi bencana (pencegahan, mitigasi dan peningkatan kapasitas)									
Pra bencana, saat terdapat potensi bencana (kesiapsiagaan)									
Saat tanggap darurat									
Pasca bencana									

Tabel Lembar Kerja Modul 3

Lembar kerja 1. Curah pendapat pengertian dan prinsip-prinsip SPD

<p>Apa pengertian SPD?</p>
<p>Apa pengertian SPD tepat guna di masyarakat?</p>
<p>Apa penyebab SPD lembaga pemerintah seringkali gagal dipahami masyarakat?</p>
<p>APa saja 4 prinsip SPD efektif menurut UNISDR?</p>

Lembar kerja 2. Penyusunan sistem peringatan dini

Jenis ancaman	:
Desa/Kel	:
Kecamatan	:
Kabupaten/Kota	:
Provinsi	:
Pemantauan dan peringatan bahaya	
Sumber peringatan bahaya	...
Bentuk peringatan bahaya	...
Cara pemantauan bahaya	

Cara penyampaian peringatan bahaya	
Cara memastikan kebenaran peringatan	...
Penyebarluasan peringatan bahaya	
Penyampai peringatan	
Sasaran peringatan	
Cara penyampaian peringatan umum dan khusus difable	...
Bentuk peringatan	
Respon/tindakan terhadap peringatan	
Tindakan RT/RW	
Tindakan masyarakat	

Tabel Lembar Kerja Modul 4

Lembar kerja 1. Identifikasi penduduk kawasan rawan bencana

Jenis ancaman : Desa/Kelurahan : Kecamatan : Kabuptaen/Kota : Provinsi :								
RT/RW/Dusun	Jumlah Kk	Jumlah Jiwa	Laki2	Perempuan	Balita	Jompo	Bumil	Difable
01								
02								
03								
04								

Lembar kerja 2. Identifikasi Tempat Evakuasi Sementara dan Tempat Evakuasi Akhir

Jenis ancaman : Desa/Kelurahan : Kecamatan : Kabuptaen/Kota : Provinsi :					
Nama	Usia	Jenis Kelamin	Alamat /RT/RW	Tempat	
				TES	TEA

Lembar kerja 3. Identifikasi kapasitas untuk evakuasi

Jenis ancaman : Desa/Kelurahan : Kecamatan : Kabuptaen/Kota : Provinsi :								
RT/RW/Dusun	Ht	Megaphone	Speaker	Kentongan	Truk	Mobil	Motor	Perahu
01								
02								
03								
04								

Lembar kerja 4. Identifikasi kapasitas lokasi pengungsian

Jenis ancaman : Desa/Kelurahan : Kecamatan : Kabuptaen/Kota : Provinsi :								
Lokasi Pengungsian	Asal Pengun gsi	Jarak Dari Daerah Asal	Dayatampung	Dayadukung				
				WC	Sumur	Instalasi Kelistrikan	Instalasi Air	Genset

Tabel Lembar Kerja Modul 5

Lembar kerja 1. Tugas kelompok penyusunan skenario kejadian

Jenis ancaman :	
Desa/Kelurahan :	
Kecamatan :	
Kabupaten/Kota :	
Provinsi :	
Karakter	Keterangan
Waktu kejadian	
Lama kejadian	
Luas daerah terdampak	
Potensi bencana ikutan	

Lembar kerja 2. Tugas kelompok penyusunan skenario dampak

Jenis ancaman :		
Desa/Kelurahan :		
Kecamatan :		
Kabupaten/Kota :		
Provinsi :		
Aset	Perkiraan Bentuk Risiko Pada Aset	
	Bentuk Risiko	Jumlah
Manusia		
Sosial		
Ekonomi/ Finansial		
Fisik/ Infrastruktur		
Alam/ Lingkungan		

Lembar kerja 3. Penyusunan tujuan dan strategi penanganan darurat bencana

Jenis ancaman :	
Desa/Kelurahan :	
Kecamatan :	
Kabupaten/Kota :	
Provinsi :	
Tujuan	Strategi
1. Pengerahan seluruh sumberdaya untuk penanganan tanggap darurat bencana	1. Menetapkan situasi darurat bencana dengan..... 2. Menetapkan masa tanggap darurat bencana selama...hari

2. Korban meninggal dunia.....jiwa	1..... 2..... 3..... 4.....
3. Korban hilang... jiwa	1..... 2..... 3..... 4.....
4. Korban luka-luka...jiwa tertangani hingga ke Puskesmas/rumah sakit	1..... 2..... 3..... 4.....
5. Kebutuhan dasar pengungsi tercukupi	1..... 2..... 3..... 4.....
6. Dihasilkannya data kerusakan dan kerugian untuk digunakan pada tahap paska bencana	1..... 2..... 3..... 4.....

Lembar kerja 4. Tugas kelompok penetapan struktur komando tanggap darurat

Jenis ancaman :		
Desa/Kelurahan :		
Kecamatan :		
Kabupaten/Kota :		
Provinsi :		
Penanggungjawab/Komandan:		
Koordinator Umum/Wakil komandan:		
Bidang Operasi	Koordinator	Anggota
1. Sekretariat		
2. Peringatan Dini		
3. Evakuasi		
4. SAR (Pencarian dan Pertolongan)		
5. Layanan Kesehatan		
6. Barak Pengungsian		
7. Dapur Umum		

8. Bantuan non Pangan		
9. Air dan Sanitasi		
10. Pendidikan		
11. Keamanan		
12. Pengkajian kerusakan dan kerugian		

Lembar kerja 5. Perencanaan bidang operasi Sekretariat

Jenis ancaman : Sekretariat	
Bidang operasi :	
Desa/Kelurahan :	
Kecamatan :	
Kabupaten/Kota :	
Provinsi :	
Situasi	
Sasaran	
Kegiatan	

Lembar kerja 6. Proyeksi kebutuhan bidang operasi Sekretariat

Jenis ancaman : Sekretariat						
Bidang operasi :						
Desa/Kelurahan :						
Kecamatan :						
Kabupaten/Kota :						
Provinsi :						
No	JenisKebutuhan	Vol	Satuan	Tersedia	Kekurangan	Ket
1	Laptop/PC		Unit			
2	Printer		Unit			
3	UPS		Unit			
4	Kertas kuarto/folio		Rim			
5	Papan tulis		Unit			
6	Spidol		Buah			
7	Buku tulis		Buah			
8	Ball point		Buah			

9	Personil		Org			
10	Konsumsi		Pax/hari			

Tabel Lembar Kerja Modul 6

Lembar kerja 1. Tugas kelompok Identifikasi sumberdaya relawan Desa

No	Nama	Profesi/Lembaga	Kapasitas	No Kontak (HP)

Lembar kerja 2. Identifikasi sumberdaya organisasi/lembaga PRB Desa.

No	Nama Lembaga	Alamat	Kapasitas	Keterangan

Lembar kerja 3. Tugas kelompok tahapan pembentukan Forum Relawan PRB Desa

Tahapan	Kegiatan	Hasil Kegiatan

Lembar kerja 4. Penguatan kelembagaan dan jejaring Forum Relawan PRB Desa

	Penguatan Kelembagaan	Penguatan Jejaring
Relevansi		
Otput		
Partisipasi		

Tabel Lembar Kerja Modul 7

Lembar kerja 1. Identifikasi kegiatan dan pelaku

Jenis ancaman : Desa/Kec : Kabupaten : Provinsi :									
Fase/tahap	Kegiatan	Lembaga Organisasi							
		Kelurahan	RW	RT	Dasa Wisma	Kel. Lele	Kel. Ternak	Karang Taruna	DLL
Pra bencana, saat tidak terjadi bencana (pencegahan, mitigasi dan peningkatan kapasitas)									
Pra bencana, saat terdapat potensi bencana (kesiapsiagaan)									
Saat tanggap darurat									
Pasca bencana									

Lembar kerja 2. Rekap kegiatan pra bencana (peningkatan kapasitas)

Jenis ancaman : Fase : Pra bencana (pencegahan, mitigasi dan peningkatan kapasitas) Desa/Kec : Kabupaten : Provinsi :													
No	Jenis Kegiatan	Tujuan Kegiatan	Lokasi (RT/RW, Kampung, Dusun, dll)	Sasaran	Target	Sifat				Waktu Pelaksanaan	Biaya		Ket
						B	L	R	P		Rp.	Sumber	

- B : Baru*
- L : Lanjutan*
- R : Rehabilitasi*
- P : Perluasan*

Lembar kerja 3. Rekap kegiatan pra bencana (kesiapsiagaan)

Jenis ancaman : Fase : Pra bencana (Kesiapsiagaan) Desa/Kec : Kabupaten : Provinsi :													
No	Jenis Kegiatan	Tujuan Kegiatan	Lokasi (RT/RW, Kampung, Dusun, dll)	Sasaran	Target	Sifat				Waktu Pelaksanaan	Biaya		Ket
						B	L	R	P		Rp.	Sumber	

- B : Baru*
- L : Lanjutan*
- R : Rehabilitasi*
- P : Perluasan*

Lembar kerja 4. Rekap kegiatan tanggap darurat

Jenis ancaman : Fase : Tanggap Darurat Desa/Kec : Kabupaten : Provinsi :													
No	Jenis Kegiatan	Tujuan Kegiatan	Lokasi (RT/RW, Kampung, Dusun, dll)	Sasaran	Target	Sifat				Waktu Pelaksanaan	Biaya		Ket
						B	L	R	P		Rp.	Sumber	

- B : Baru*
- L : Lanjutan*
- R : Rehabilitasi*
- P : Perluasan*

Lembar kerja 5. Rekap kegiatan paska bencana

Jenis ancaman : Fase : Paska Bencana Desa/Kec : Kabupaten : Provinsi :													
No	Jenis Kegiatan	Tujuan Kegiatan	Lokasi (RT/RW, Kampung, Dusun, dll)	Sasaran	Target	Sifat				Waktu Pelaksanaan	Biaya		Ket
						B	L	R	P		Rp.	Sumber	

- B : Baru*
- L : Lanjutan*
- R : Rehabilitasi*
- P : Perluasan*

Lembar kerja 6. Rencana pembangunan jangka menengah desa (RPJM – DESA)

Jenis ancaman : Fase : Pra, Tanggap Darurat dan Paska Bencana Desa/Kec : Kabupaten/Kota : Provinsi : Tahun :												
No	Bidang/Jenis Kegiatan		Lokasi	Sifat			Volume	Sasaran Manfaat	Waktu Pelaksanaan	Biaya & Sumber Pembiayaan		Ket
	Bidang	Jenis		B	R	L				Jumlah (Rp.)	Sumber	

B : Baru
L : Lanjutan
R : Rehabilitasi

Tabel Lembar Kerja Modul 8

Lembar Kerja 1. Lembar Kerja Perencanaan Fasilitas

Topik	Fasilitator	Metode	Hasil	Waktu (menit)	Alat/Bahan

Tabel Lembar Kerja Modul 9

Lembar kerja 1. Penilaian tingkat risiko KATANA

Fasilitator/Penyuluh KATANA :			
Periode Dampingan :			
Alamat KATANA :			
Nama Anggota Katana	Status	Usia	Pekerjaan
Jenis Ancaman Bencana :			
Karakter	Keterangan		
Asal/Penyebab			
Faktor Perusak			
Tanda Peringatan			
Sela Waktu			
Kecepatan Hadir			
Frekuensi			
Perioda			
Durasi			
Intensitas			
Posisi			
Tingkat Risiko			
Perkiraan Bentuk Risiko Pada Keluarga	Kerentanan di Keluarga	Kapasitas Tersedia (untuk mengurangi risiko)	Tingkat Risiko (T/R/S)

Lembar kerja 2. Jenis risiko keamanan fasilitas rumah

Fasilitator/Penyuluh KATANA :			
Periode Dampingan :			
Alamat KATANA :			
Jenis risiko pada rumah	Jenis risiko pada ruang/dalam rumah	Lokasi	Rekomendasi (perkuatan struktur rumah dan penataan ruang)

Lembar kerja 3. Check list tas siaga bencana

No	Barang/Surat Penting	Tanggal Kadaluarsa

Lembar kerja 4. System peringatan dini keluarga

Jenis Ancaman :	
Fasilitator/Penyuluh KATANA :	
Periode Dampingan :	
Alamat KATANA :	
Peringatan Bahaya	
Sumber peringatan bahaya	
Bentuk peringatan bahaya	

Cara pemantauan bahaya	
Cara penyampaian peringatan bahaya	
Cara memastikan kebenaran peringatan	
Penyebarluasan peringatan bahaya	
Penyampai peringatan	
Sasaran peringatan	
Cara penyampaian peringatan umum dan khusus difable	
Bentuk peringatan	
No kontak penting dan keluarga	
Ayah	
Ibu	
Anak	
Guru Sekolah	
Satpam Sekolah	

Lembar kerja 5. Rencana evakuasi keluarga

Anggota Keluarga	Jam	Tempat Beraktifitas	Lokasi Evakuasi
Ayah			
Ibu			
Anak			

