

Lampiran 1

Instrumen Penelitian Kesiapsiagaan Masyarakat Terhadap Bencana Banjir Di Desa Pancasari Kecamatan Sukasada Kabupaten Buleleng

Identitas Responden	
1. Nama
2. Jenis Kelamin
3. Umur
4. Pekerjaan
5. Pendidikan

Petunjuk Pengisian	Nomor Responden
1. Berikan tanda silang pada jawaban bapak/ibu	

I. Pengetahuan Masyarakat tentang bencana banjir

1. Yang dimaksud dengan bencana banjir adalah...
 - a. Gelombang air besar yang diakibatkan oleh gangguan di dasar laut
 - b. Peristiwa geologi yang terjadi karena pergerakan masa batuan atau tanah
 - c. Peristiwa aliran atau genangan air yang melampaui kapasitas tampungan sungai atau kiriman dari daerah lain yang merendam suatu daerah dan dapat menyebabkan kerusakan
 - d. Getaran atau getar-getar yang terjadi di permukaan bumi akibat pelepasan energi dari dalam secara tiba-tiba
2. Banjir termasuk bencana?
 - a. Alam
 - b. Sosial
 - c. Teknologi
 - d. Non alam
3. Banjir disebabkan oleh 2 faktor, yaitu...
 - a. Faktor manusia dan hewan
 - b. Faktor lingkungan dan alam
 - c. Faktor alam dan aktivitas manusia
 - d. Faktor lingkungan dan hewan
4. Di bawah ini adalah penyebab banjir, kecuali...
 - a. Hujan lebat

- b. Buang sampah pada tempatnya
 - c. Meluapnya volume air di danau/sungai
 - d. Wilayah kumuh
5. Di bawah ini termasuk tindakan manusia yang dapat menyebabkan banjir adalah...
 - a. Membuat tanggul sungai
 - b. Menanam pohon
 - c. Membuang sampah di sungai
 - d. Membersihkan daerah aliran sungai
6. Secara umum, tipe banjir dikategorikan menjadi 3, kecuali...
 - a. Banjir bandang
 - b. Banjir di kota
 - c. Banjir pantai
 - d. Banjir sungai
7. Yang dimaksud dengan banjir sungai adalah...
 - a. Banjir yang disebabkan oleh curah hujan tinggi di daerah aliran sungai dan berlangsung dengan durasi waktu lama
 - b. Banjir besar yang terjadi secara tiba-tiba dan berlangsung hanya sesaat
 - c. Banjir yang berkaitan dengan pasang surut air laut
 - d. Banjir yang diakibatkan oleh selain hujan, seperti tsunami atau gelombang pasang
8. Banjir berdampak pada beberapa aspek, kecuali...
 - a. Aspek penduduk
 - b. Aspek pemerintahan
 - c. Aspek ekonomi
 - d. Aspek pribadi
9. Di bawah ini merupakan dampak banjir pada aspek ekonomi adalah...
 - a. Korban jiwa/meninggal
 - b. Hilangnya dokumen pemerintahan
 - c. Terganggunya perekonomian masyarakat
 - d. Kerusakan jembatan
10. Adanya korban luka-luka, korban hilang dan korban tenggelam termasuk dampak banjir pada aspek?
 - a. Aspek lingkungan
 - b. Aspek penduduk
 - c. Aspek ekonomi
 - d. Aspek sarana-prasarana

II. Kesiapsiagaan masyarakat terhadap bencana banjir

a. Kebijakan dan panduan

1. Bagaimana kesepakatan dalam keluarga mengenai tempat evakuasi jika terjadi banjir?
 - a. Mengungsi ke tempat yang lebih aman
 - b. Tetap tinggal dirumah
 - c. Menunggu banjir surut
 - d. Menunggu perintah tetangga
2. Dari mana mengetahui cara evakuasi dengan baik?
 - a. Internet
 - b. Berpartisipasi dalam kegiatan simulasi evakuasi
 - c. Televisi
 - d. Koran

b. Rencana tanggap darurat

1. Bagaimana rencana penyelamatan keluarga ketika sudah memasuki musim hujan?
 - a. Menyelamatkan barang berharga yang dibawa
 - b. Merencanakan cara evakuasi sejak dini
 - c. Tidak perlu merencanakan cara evakuasi
 - d. Direncanakan pada saat sudah terjadi banjir
2. Bagaimana cara menghadapi keadaan darurat agar tidak panik?
 - a. Ada anggota keluarga yang mengetahui cara evakuasi
 - b. Berusaha santai
 - c. Bergantung pada aparat desa
 - d. Bergantung pada tetangga
3. Apakah memiliki kerabat yang bersedia menjadi tempat pengungsian sementara dalam keadaan darurat?
 - a. Memiliki kerabat dan bersedia menjadi tempat pengungsian sementara
 - b. Memiliki kerabat namun tidak bersedia menjadi tempat pengungsian sementara
 - c. Tidak memiliki kerabat dan belum mempunyai tempat pengungsian sementara
 - d. Tidak memiliki kerabat namun sudah mempunyai tempat pengungsian sementara
4. Apakah yang perlu dipersiapkan sebagai pertolongan pertama ketika anggota keluarga mengalami sakit pada keadaan darurat?
 - a. Mencari bantuan
 - b. Sudah menyiapkan kotak P3K
 - c. Menunggu hingga banjir agak surut baru diobati
 - d. Dibiarkan saja tanpa diobati

5. Dari mana mengetahui cara evakuasi dalam keadaan darurat?
 - a. Tetangga
 - b. Koran
 - c. Televisi
 - d. Pernah mengikuti latihan dan keterampilan evakuasi
6. Apa kebutuhan dasar yang perlu dipersiapkan untuk keadaan darurat?
 - a. Alat make up
 - b. Hewan ternak
 - c. Makanan dan pakaian secukupnya
 - d. Televisi
7. Apa yang disiapkan sebelum bencana terjadi untuk mengurangi kepanikan pada saat keadaan darurat?
 - a. Tidak ada
 - b. Tas dan perlengkapan siaga bencana
 - c. Telepon genggam
 - d. Buku
8. Bagaimana menghubungi kerabat atau aparat desa untuk meminta bantuan dalam keadaan darurat?
 - a. Telepon menggunakan HP
 - b. Teriak
 - c. Mencari bantuan
 - d. Berlari

c. Sistem peringatan bencana

1. Peringatan bencana bersifat tradisional berupa apa yang biasanya digunakan ketika terjadi banjir?
 - a. Kentungan
 - b. Ketompet
 - c. Pluit
 - d. Gitar
2. Apakah terdapat sumber informasi untuk peringatan bencana yang berbasis teknologi (seperti sirine/alarm)?
 - a. Ada tapi tidak digunakan
 - b. Ada dan digunakan dengan baik
 - c. Tidak ada
 - d. Ada namun sudah rusak
3. Ketika terjadi bencana dapat informasi peringatan bencana darimana?
 - a. Tetangga
 - b. Ditelepon oleh kerabat
 - c. Suara kentungan/sirine

d. Berita di TV

d. Mobilisasi sumber daya

1. Adakah anggota keluarga bapak/ibu yang terlibat dalam seminar/workshop/pertemuan/pelatihan kesiapsiagaan bencana?
 - a. Ada
 - b. Tidak ada
 - c. Ada namun tidak mengikutinya dengan baik
 - d. Ada dan terlibat aktif pada setiap pertemuan
2. Apakah bapak/ibu memiliki alokasi dana/tabungan/investasi/asuransi berkaitan dengan kesiapsiagaan bencana?
 - a. Memiliki
 - b. Tidak memiliki
 - c. Belum memiliki
 - d. Tidak ingin memiliki



Lampiran 2

Hasil Analisis Korelasi Antara Variabel Pengetahuan (X) dan Kesiapsiagaan (Y) menggunakan *IBM SPSS Statistics 25*

Correlations			
		Pengetahuan	Kesiapsiagaan
Pengetahuan	Pearson Correlation	1	,255*
	Sig. (2-tailed)		,033
	N	70	70
Kesiapsiagaan	Pearson Correlation	,255*	1
	Sig. (2-tailed)	,033	
	N	70	70

*.Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

