

ABSTRAK

NURHALIZA RAHMADANI HASIBUAN. NIM: 3183131042. Analisis Kesiapsiagaan Masyarakat Menghadapi Bencana Banjir Bandang di Desa Tamiang Kecamatan Batang Lubu Sutam Kabupaten Padang Lawas. Skripsi, Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan. 2024.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui : Mengetahui Kesiapsiagaan Masyarakat Menghadapi Bencana Banjir Bandang di Desa Tamiang Kecamatan Batang Lubu Sutam Kabupaten Padang Lawas.

Penelitian ini dilaksanakan di dilaksanakan tahun 2024 di Desa Tamiang yang berada di Kecamatan Batang Lubu Sutam. Populasi dalam penelitian ini adalah 155 perwakilan KK, sampel yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan *Simple Random Sampling* dengan jumlah sampel 74 responden. Teknik dalam pengumpulan data ini adalah teknik observasi, teknik wawancara, penyebaran kuesioner, *Scoring*. Teknik analisis data dalam penelitian ini secara deskriptif dengan pendekatan kuantitatif yang disajikan dalam bentuk tabel, grafik yang kemudian diuraikan dalam, bentuk kalimat.

Hasil penelitian menunjukkan berdasarkan parameter bahwa tingkat kesiapsiagaan masyarakat dalam menghadapi bencana banjir bandang di Desa Tamiang berdasarkan 4 parameter yaitu parameter Pengetahuan dan Sikap, parameter Rencana Tanggap Darurat, parameter Sistem Peringatan Bencana dan parameter Mobilisasi Sumberdaya. Berdasarkan hasil penelitian menunjukan kesiapsiagaan masyarakat Desa Tamiang dalam kategori Siap dengan perolehan nilai 69,80. Sejalan dengan nilai indeks tertinggi pada parameter Pengetahuan dan Sikap dengan skor capaian indeks 77, 3 tergolong kategori Siap dan nilai indeks terendah pada parameter Mobilisasi Sumber Daya dengan skor capaian indeks 60, 3 tergolong kategori Hampir Siap. Meskipun parameter Pengetahuan dan Sikap serta Rencana Tanggap Darurat mendapat nilai yang baik, parameter Mobilisasi Sumber Daya menunjukkan kesiapan yang rendah, disebabkan oleh kurangnya pelatihan dan edukasi terkait kebencanaan. Temuan ini menekankan perlunya upaya peningkatan pemahaman dan kesiapan masyarakat serta kebijakan pemerintah dalam memberikan edukasi dan sumber daya yang memadai untuk menghadapi bencana.