

ABSTRAK

Budi Kurniadi (2011) : Kesiapsiagaan Mahasiswa Geografi FIS UNP Tentang Bencana Gempa Bumi dan Tsunami

Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan data dan informasi tentang kesiapsiagaan mahasiswa Geografi tentang bencana gempa bumi dan tsunami.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Adapun yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah seluruh mahasiswa Jurusan Geografi Fakultas Ilmu-Ilmu Sosial Universitas Negeri Padang dengan batasan angkatan 2006 sampai angkatan 2009. Pengumpulan data penelitian ini dilakukan dengan menggunakan angket. Sampel responden dalam penelitian ini diambil secara *proposional random sampling* dengan besaran 10% dari seluruh populasi penelitian.

Penelitian ini terdiri dari 8 buah indikator yang menunjukkan bahwa (1) kesiapsiagaan mahasiswa tentang kesadaran akan lingkungan daerahnya yang rawan bencana berkategori sedang, (2) kesiapsiagaan mahasiswa tentang pemahaman akan bencana gempa bumi dan tsunami berkategori tinggi, (3) kesiapsiagaan mahasiswa tentang gedung disekitar kampus yang dapat dijadikan shelter untuk menyelamatkan diri berkategori rendah, (4) kesiapsiagaan mahasiswa tentang persiapan-persiapan untuk menghadapi bencana berkategori sedang, (5) kesiapsiagaan mahasiswa tentang jalur evakuasi bencana berkategori tinggi, (6) kesiapsiagaan mahasiswa tentang sistem peringatan dini tsunami berkategori sedang, (7) kesiapsiagaan mahasiswa tentang sumber-sumber informasi bencana berkategori tinggi, dan (8) indikator kesiapsiagaan mahasiswa tentang cara penyelamatan diri dalam berbagai situasi dan kondisi berkategori tinggi. Setelah dilakukan penjumlahan rata-rata persentase tiap indikator didapat bahwa kesiapsiagaan mahasiswa Geografi FIS UNP tentang bencana gempa bumi dan tsunami berdasarkan pengetahuannya masih berkategori sedang dengan persentase sebesar 71,31 %, sehingga masih dibutuhkan pengetahuan yang lebih baik lagi bagi mahasiswa untuk mencapai tingkat kesiapsiagaan penuh nantinya dalam menghadapi bencana.