

ABSTRAK

TASDIK HIDAYAT, 2022. “Kesiapan Sekolah dalam Mengimplementasikan Program Satuan Pendidikan Aman Bencana (SPAB) di SMA Negeri 1 Cigalontang Kabupaten Tasikmalaya”. Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui potensi bencana dan kesiapan sekolah dalam mengimplementasikan program satuan pendidikan aman bencana (SPAB) di lingkungan SMA Negeri 1 Cigalontang. Penelitian dilakukan di SMA Negeri 1 Cigalontang Kabupaten Tasikmalaya. Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode Deskriptif Kuantitatif dengan teknik pengumpulan data melalui observasi, wawancara, kuesioner, studi dokumentasi dan studi literatur. Populasi dalam penelitian ini adalah Kepala Sekolah, Tenaga Pendidik, Tenaga Kependidikan dan Peserta Didik SMA Negeri 1 Cigalontang dengan jumlah 438 orang. Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah *purposive sampling* dan *random sampling* diambil 15% dari semua populasi, jadi didapat seluruh sampel dengan jumlah 64 orang. Teknik pengolahan dan analisis data dalam penelitian ini adalah analisis data *scoring* dan analisis satuan pendidikan aman bencana. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sekolah SMA Negeri 1 Cigalontang, Desa Lengkongjaya berdasarkan peta kerawan dan peta risiko bencana gempa bumi Kecamatan Cigalontang berada pada daerah yang rawan dan berisiko tinggi terhadap bencana, dengan 65,63% warga sekolah tinggal di lokasi berisiko tinggi terhadap gempa bumi, yang bersumber dari gempa bumi tektonik dan diperkuat besarnya oleh faktor lokasi yang berada dekat dengan struktur patahan Ciwulan-Cimawate dan topografinya yang berbukit, sehingga jika terjadi gempa bumi akan berdampak parah seperti yang dibuktikan dengan sejarah bencana gempa bumi 2009 dengan dampak paling parah. Penelitian ini juga berdasarkan 3 pilar yaitu fasilitas sekolah aman, manajemen bencana di sekolah dan pendidikan pencegahan dan pengurangan risiko bencana menunjukkan bahwa sekolah SMA Negeri 1 Cigalontang memiliki nilai indeks 59,06 artinya termasuk ke dalam kategori hampir siap atau memiliki kesiapan sekolah dalam program satuan pendidikan aman bencana yang baik.

Kata Kunci: *Gempa Bumi, Satuan Pendidikan Aman Bencana (SPAB)*