

ABSTRAK

Hardiyanti Rizki Saputri, 2019. “Ketersediaan Sistem Proteksi Aktif dan Sarana Penyelamatan untuk Menghadapi Bencana Kebakaran di Kampus Air Tawar Universitas Negeri Padang”
Skripsi. Padang: Program Studi Pendidikan Geografi, Jurusan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Padang.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan 1) ketersediaan sistem proteksi aktif terhadap ancaman kebakaran di gedung di Universitas Negeri Padang (UNP) Kampus Air Tawar. 2) ketersediaan sarana penyelamatan kebakaran di UNP Kampus Air Tawar.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif. Pengumpulan data meliputi *survey* lapangan dan dokumentasi. Populasi penelitian ini adalah semua gedung di Universitas Negeri Padang. Sampel diambil secara *purposive sampling* yaitu bangunan yang memiliki risiko kebakaran tinggi. Data penelitian ini merupakan data primer dan data sekunder. Teknik analisis yang digunakan yaitu persentase.

Penelitian ini menemukan. 1) Sistem proteksi aktif yang tersedia pada masing-masing gedung di UNP cukup bervariasi, yang dominan adalah gedung yang memiliki satu sistem proteksi aktif, dari yang seharusnya lima alat sistem proteksi aktif. Kemudian dari 41 gedung yang diteliti, sistem proteksi aktif yang berfungsi kurang dari 50%, dari alat yang tersedia. 2) Demikian juga sarana penyelamatan di Universitas Negeri Padang cukup bervariasi, yang di dominan adalah gedung yang memiliki empat sarana penyelamatan dari yang seharusnya enam sarana penyelamatan.

Kata Kunci: Kebakaran, Ketersediaan, Kondisi, Sistem Proteksi Aktif, Sarana Penyelamatan