IDENTIFIKASI TINGKAT RISIKO BENCANA KEBAKARAN DI PEMUKIMAN PADAT LEBAKGEDE BANDUNG

ABSTRAK

Bencana Kebakaran menjadi salah satu bencana yang sering terjadi di Perkotaan Indonesia .Kelurahan Lebakgede Kota Bandung merupakan kawasan padat melebihi rata-rata yang sangat rawan terhadap bencana kebakaran. Studi ini dilakukan untuk mengkaji tingkat risiko bencana kawasan permukiman padat terhadap bencana kebakaran di Kelurahan Lebakgede. Aspek yang diteliti meliputi aspek sumber bahaya, kerentanan dan ketahanan terhadap bahaya kebakaran.

Analisis dilakukan dengan pendekatan deskriptif dan pembobotan (scoring) sebagai tools teknis(metode) penelitian. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa data kependudukan, perekonomian dan lainnya yang berhubungan dengan tingkat risiko bencana kebakaran . Kemudian menggunakan data primer hasil obeservasi penelitian berupa data mengenai Fire History. Hasil analisis menunjukkan bahwa keseluruhan kawasan permukiman padat Kelurahan Lebakgede memiliki tingkat risiko bencana yang tinggi dilihat dari variabel penelitian yang telah ditentukan. Adapun RW yang memiliki Tingkat Risiko Bencana Kebakaran tertinggi ialah RW 15.

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah didapat, peneliti memberikan rekomendasi untuk melakukan manajemen penggunaan dan penempatan BBM dan LPG dengan baik dan benar agar tidak terjadi bencana kebakaran karena variabel keberadaan BBM dan LPG menjadi variabel yang memiliki nilai ancaman yang paling tinggi di wilayah studi. Membangun pembatas disetiap rumah berupa dinding pembatas agar perambatan api tidak terlalu cepat terurutama di RW 15 yang memiliki nilai kerentanan yang sangat tinggi dari variabel ketiadaan jarak antar bangunan. Meningkatkan nilai kemampuan dengan membangun fasilitas hidrant dan fasilitas ruang terbuka..

Kata Kunci : Tingkat Risiko Bencana, Risiko Bencana, Bencana Kebakaran