

Nama : Alicia Salma Wijaya
NIM : 1032211005
JUDUL : Hubungan Pengetahuan Tentang Bencana Banjir Dengan Kesiapsiagaan Masyarakat RW 34 Kelurahan Bojongkulur Kabupaten Bogor

ABSTRAK

Latar Belakang: Banjir merupakan bencana alam yang sering terjadi di Indonesia, terutama di daerah rawan seperti RW 34 Kelurahan Bojongkulur, Kabupaten Bogor. Kurangnya pengetahuan masyarakat tentang banjir dapat berpengaruh terhadap kesiapsiagaan mereka dalam menghadapi bencana tersebut. Tujuan dari penelitian ini untuk menganalisis hubungan antara tingkat pengetahuan masyarakat tentang bencana banjir dengan kesiapsiagaan mereka dalam menghadapi banjir di RW 34 Kelurahan Bojongkulur, Kabupaten Bogor.

Metode: Penelitian ini bersifat kuantitatif dengan pendekatan analitik dengan desain *cross-sectional*. Sampel penelitian terdiri dari masyarakat RW 34 Kelurahan Bojongkulur, Kabupaten Bogor, yang dipilih secara acak. Pengumpulan data dilakukan melalui kuesioner yang mengukur tingkat pengetahuan masyarakat tentang banjir serta kesiapsiagaan mereka dalam menghadapi bencana tersebut. Analisis data menggunakan uji *chi-square* untuk melihat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kesiapsiagaan masyarakat.

Hasil: Hasil uji *chi-square* menunjukkan hubungan yang signifikan antara pengetahuan dan kesiapsiagaan ($p=0,028$). Nilai *odds ratio* sebesar 2,462 (95% CI: 1,088–5,568) mengindikasikan bahwa responden dengan pengetahuan baik berpeluang 2,46 kali lebih besar untuk memiliki kesiapsiagaan tinggi dibandingkan responden dengan pengetahuan kurang baik.

Kesimpulan: Peningkatan pengetahuan masyarakat tentang banjir signifikan terhadap kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana. Oleh karena itu, edukasi dan sosialisasi tentang banjir perlu diperkuat untuk meminimalkan dampak bencana di masa mendatang.

Kata kunci: Pengetahuan, Kesiapsiagaan, Banjir, Masyarakat.

Daftar Pustaka : 90 buah (2007-2025)