

Karakteristik wilayah kejadian luar biasa (KLB) Chikungunya (Studi kasus : Kelurahan Cinere, Kecamatan Limo, Kota Depok Tahun 2006)

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20179051&lokasi=lokal>

Abstrak

Penyakit Chikungunya merupakan sejenis demam yang disebabkan oleh virus Chikungunya (CHIKV) dan ditularkan melalui nyamuk *Aedes aegypti*. Berdasarkan data Dinas Kesehatan (Dinkes) Kota Depok tahun 2006 jumlah penderita KLB Chikungunya di Kelurahan Cinere yang tercatat sebanyak 204 orang. Dinkes Kota Depok menetapkan kasus tersebut tergolong ke dalam kategori KLB karena penyakit menular ini baru pertama kali terjadi di daerah tersebut dengan jumlah penderita yang cukup tinggi dan dalam kurun waktu yang relatif singkat. Berbeda dengan penetapan seluruh RW di Kelurahan Cinere sebagai wilayah KLB Chikungunya oleh Dinkes Kota Depok, dalam penelitian ini wilayah KLB Chikungunya hanya meliputi 3 RW dimana penderita KLB Chikungunya berada ditambah dengan buffer dari batas luarnya sejauh 200 meter sehingga penelitian akan dilakukan dengan lebih detail. Penelitian ini bertujuan untuk memberikan gambaran karakteristik wilayah KLB Chikungunya di Kelurahan Cinere, Kecamatan Limo, Kota Depok. Variabel yang digunakan yaitu wilayah penderita KLB Chikungunya, kepadatan penduduk, kerapatan bangunan, dan penggunaan tanah. Data yang digunakan berupa data sekunder yang diperoleh dari instansi dan data primer yang diperoleh dari survey lapang. Analisis data yang digunakan yaitu analisis spasial berdasarkan matriks yang menggambarkan empat variabel penelitian dengan satuan analisis berupa grid. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak semua wilayah KLB Chikungunya di Kelurahan Cinere, Kecamatan Limo, Kota Depok yang ditetapkan oleh Dinas Kesehatan Kota Depok terdapat penderitanya, yang ada penderitanya hanya 11 % dari seluruh wilayah yang ditetapkan. Wilayah KLB Chikungunya banyak penderita memiliki kepadatan penduduk tinggi (>10.000 jiwa/km²), kerapatan bangunan tinggi (>1860 bangunan/km²), dan penggunaan tanah berupa permukiman tidak teratur, sedangkan wilayah KLB Chikungunya tidak ada penderita memiliki kepadatan penduduk sedang ($5.000 ? 10.000$ jiwa/km²), kerapatan bangunan rendah (<930 bangunan/km²), dan penggunaan tanah berupa permukiman teratur.

Kata Kunci : KLB Chikungunya, karakteristik wilayah

x+ 48 Hal.; 7 Peta ; 15 Tabel ; 9 Gambar ; 2 Lampiran ; 9 Foto

Bibliografi: 21 (1986 ? 2007)