

Kasus demam berdarah dengue di wilayah pedesaan Kecamatan Nanggung Kabupaten Bogor Unit Pelaksana Teknis Puskesmas Nanggung 2012-2014 = Cases of dengue hemorrhagic fever in rural areas Nanggung subdistrict Bogor regency technical implementation unit community health centers of Nanggung 2012-2014

Nurmala Kurata Aini, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20386408&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRACT

Demam berdarah dengue (DBD) merupakan salah satu muosquito- borne viral disease yang persebarannya paling cepat di seluruh dunia. Kasus DBD dapat menyebabkan sindrom shock dengue yang mempunyai tingkat kematian tinggi. DBD yang awalnya dipercaya sebagi penyakit yang berasal dari wilayah kota, kini sudah banyak ditemukan di wilayah pedesaan. Penelitian ini bertujuan untuk melihat gambaran kasus DBD yang terjadi di wilayah pedesaan Kecamatan Nanggung Kabupaten Bogor. Penelitian ini menggunakan disain studi case series dengan analisis spasial. Sampel dari penelitian ini yaitu seluruh penderita DBD dengan data lengkap yang tercatat di UPT Puskesmas Nanggung tahun 2012-2014. Dari 19 kasus yang ada, 15 kasus (79%) diantaranya diduga merupakan kasus lokal (kasus DBD yang didapat dari wilayah pedesaan) dan 4 kasus (21%) diduga merupakan kasus impor (kasus DBD didapat dari wilayah perkotaan). Di wilayah ini banyak ditemukan tempat- tempat potensial breeding place nyamuk. Sementara itu, potensi wisata dan pertambangan di Kecamatan Nanggung menyebabkan mobilitas manusia dan kendaraan yang tinggi, sehingga wilayah ini berpotensi menjadi wilayah endemis Demam Berdarah Dengue. Oleh karena itu, diperlukan penelitian- penelitian lebih lanjut menggunakan analisis spasial untuk memudahkan fokus penanggulangan DBD di wilayah pedesaan.

<hr>

ABSTRACT

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) spreading rapidly throughout the world. Dengue cases can lead to dengue shock syndrome which has a high mortality rate. DHF is initially believed as a disease originating from the city areas, now it found in many rural areas. This study aims to describe of dengue fever cases occur in rural areas in Nanggung District of Bogor Regency. This study uses a case series design with a spatial analysis. The samples are all patients who diagnosed DHF with complete data recorded in UPT Puskesmas Nanggung 2012-2014. Of the 19 cases, 15 cases (79%) were suspected to be the case locally (DHF cases were obtained from rural areas) and 4 cases (21%) suspected to be imported cases (dengue cases come from urban areas). In this region are found sites of potential mosquito breeding place. Meanwhile, the potential of tourism and mining in the District Nanggung causes of high mobility include vehicle, human and transportation, so that, this region has the potential to become endemic region of Dengue Hemorrhagic Fever. Therefore, it is necessary further studies using spatial analysis to facilitate focused prevention of dengue in rural areas.