

KEJADIAN MALARIA BERDASARKAN KEGIATAN MASS FEVER SURVEY DI PUSKESMAS ALIAN KABUPATEN KEBUMEN TAHUN 2004

(2005 - Skripsi)

Oleh: SURYANTO -- E2A303216

Malaria masih menjadi masalah kesehatan karena hampir setiap tahunnya masih ada kasus malaria. Pernah terjadi KLB yang terjadi pada tahun 2002 di Kabupaten Kebumen khusus di wilayah Puskesmas. Alian yang sebelumnya tidak ditemukan kasus. Beberapa faktor yang mempengaruhi penyebaran penyakit malaria diantaranya adalah kepadatan penduduk, kondisi lingkungan, dan perilaku penduduk.

Tujuan penelitian ini adalah mengetahui gambaran epidemiologi kejadian malaria melalui kegiatan *Mass Fever Survey* di Kecamatan Alian tahun 2004. Penelitian ini menggunakan metode observasional retrospektif yang dilakukan melalui kegiatan *Mass Fever Survey*. Dari hasil penelitian diolah data karakteristik pendudukan penderita klinis berstatus anak (21%), umur >45 tahun (49,77%) dan jenis kelamin terbanyak adalah wanita yaitu 68,95%, 35,15% tidak tamat sekolah, pekerjaan (73,05% petani), dan semua responden beragama Islam.

Rumah responden 64,49% tidak permanen, 100% mempunyai kondisi yang memungkinkan nyamuk nyamuk keluar masuk. Sebagian besar penduduk memiliki hewan ternak (81,18%) dengan lokasi kandang yang tidak terpisah dengan rumah (80,79%), sehingga 58,28% sering mengontrol ternak pada malam hari. Di sekitar rumah responden dikelilingi oleh pohon rimbun dan semak-semak, serta 80,11% dekat dengan genangan air ($\leq 500m$). Praktik yang sering dilakukan responden diantaranya: mereka tidak keluar malam hari, menggunakan pakaian lengan panjang jika responden luar malam, tidur dengan kelambu serta tidur menggunakan repelan.

Disarankan Puskesmas Alian melakukan kegiatan penyelidikan epidemiologi secara rutin untuk mencegah peningkatan kasus malaria.

Kata Kunci: *Mass Fever Survey, Malaria, Kebumen, 2004*

*OCCURENCE MALARIA PURSUANT TO ACTIVITY OF MASS FEVER SURVEY IN
PUSKESMAS ALIAN OF KEBUMEN DISTRIC IN 2004*

Abstract

Malaria still become the problem of health because almost every year there are case of malaria there is still and Have been happened by KLB that happened in the year 2002 previously in region Puskesmas Alian there are no case. Some factor influencing spreading of malaria ailment among others characteristic resident, condition of environment, and prevention.

Target of this research is know malaria occurrence epidemiology picture through activity Mass Fever Survey in District Alian year 2004. This research use method observasional retrospektif done through activity of Mass Fever Survey.

From research result obtained by a patient klinis resident characteristic data have status to child (21%), age > 45 year (49,77%) and gender of woman that is 68,95%,35,15% finish do not go to school, work (73,05% farmers), and all responder believe in islam.

responder House 64,49% is not permanent, 100% having condition which enable mosquito go out to enter. Mostly the resident have livestock animal (81,18%) with cage location which is not separated with house (80,79%), so that 58,28% often control nocturnal livestock.

Around respoden house encircled by leafy tree and the brush wood, and 80,11% close to pond irrigate (\leq 500m). Practic of respondent is often doing activity like : they do not goout at night using long arm clothes if responden go out night, sleep with mosquito net along with sleep using by repelan. Suggested to Puskesmas Alian Conduct epidemiolgy investigation activity routinely to prevent malaria case improvement.