

HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN PRAKTEK 3M DENGAN KEBERADAAN JENTIK Aedes aegypti PADA DAERAH ENDEMIS DEMAM BERDARAH DENGUE DI KELURAHAN KEPOLOREJO KECAMATAN MAGETAN KABUPATEN MAGETAN

RATNA DAMYANTI -- E2A307056  
(2009 - Skripsi)

Demam Berdarah Dengue (DBD) merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh virus dengue melalui perantara nyamuk *Aedes aegypti*. Data kasus DBD di Kelurahan Kepolorejo dari tahun 2004 sampai tahun 2008 sebanyak 37 kasus. Cara yang paling efektif mencegah penyakit ini dengan memutus mata rantai penularan melalui praktek perilaku masyarakat dalam pengendalian vektor pembawa virus yaitu nyamuk *Aedes aegypti* melalui perilaku 3M. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan, sikap dan praktek 3M dengan keberadaan jentik nyamuk *Aedes aegypti*. Jenis penelitian survey analitik dengan rancangan cross-sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh rumah di Kelurahan Kepolorejo. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 90 rumah, pengambilan sampel dengan cara sistematis sampling. Analisis data menggunakan uji Chi-square dan Fisher exact test untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan, sikap dan praktek 3M dengan keberadaan jentik nyamuk *Aedes aegypti*. Hasil penelitian dapat diketahui ada hubungan antara pengetahuan (RP = 3 ; p = 0,046), sikap (RP = 2,5 ; p = 0,008), praktek menguras tempat penampungan air (RP = 4,25 ; p = 0,003) dan praktek mengubur atau menyingkirkan barang-barang bekas (RP = 3,7 ; p = 0,007) dengan keberadaan jentik nyamuk *Aedes aegypti*. Sedangkan praktek menutup tempat penampungan air tidak terdapat hubungan dengan keberadaan jentik nyamuk *Aedes aegypti* (RP = 2,3 ; p = 0,130). Disarankan masyarakat ikut berpartisipasi dalam pemberantasan penyakit DBD dengan pemberantasan sarang nyamuk *Aedes aegypti* dengan 3M.

**Kata Kunci:** Perilaku, Jentik *Aedes aegypti*, Demam Berdarah Dengue