



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

HUBUNGAN PERILAKU PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK TERHADAP KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI KECAMATAN JAYA BARU BANDA ACEH

ABSTRACT

Demam berdarah dengue (DBD) merupakan permasalahan kesehatan masyarakat terpenting bersifat endemik di daerah tropis dan subtropis yang mana kejadian DBD terjadi sepanjang tahun dan meningkat pada musim penghujan. Peningkatan kejadian DBD dipengaruhi oleh berbagai faktor salah satunya ialah perilaku pemberantasan sarang nyamuk (PSN) yang dikenal dengan 3M plus. Pada rentang bulan Januari hingga Maret tahun 2017 terjadi kejadian luar biasa (KLB) di Kota Banda Aceh yang mana Kecamatan Jaya Baru merupakan salah satu kecamatan dengan kejadian DBD terbanyak. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan perilaku PSN dengan kejadian DBD di Kecamatan Jaya Baru Banda Aceh. Metode penelitian ini adalah cross sectional. Pengambilan sampel dilakukan secara proportional random sampling terhadap 100 responden. Hasil penelitian ini menunjukkan kejadian DBD di Kecamatan Jaya Baru Banda Aceh adalah 34% serta perilaku PSN dikategorikan baik sebesar 51%. Proporsi tidak memiliki riwayat DBD pada kelompok perilaku PSN baik sebanyak 86,3% sementara proporsi riwayat DBD pada kelompok perilaku PSN buruk sebanyak 55,1%. Hasil analisis statistik chi-square menunjukkan terdapat hubungan signifikan antara perilaku PSN dengan kejadian DBD (RP 4,015; p 0,000; IK 95% 1,929-8,356). Penelitian ini menyimpulkan bahwa terdapat hubungan antara perilaku PSN dengan kejadian DBD di Kecamatan Jaya Baru Banda Aceh.

Kata kunci: demam berdarah dengue, kejadian DBD, perilaku pemberantasan sarang nyamuk