



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

ANALISIS RISIKO KARAKTERISTIK, FAKTOR SOSIAL EKONOMI, PERILAKU MASYARAKAT DAN KONDISI LINGKUNGAN RUMAH TERHADAP KEJADIAN MALARIA DI KECAMATAN ARONGAN LAMBALEK KABUPATEN ACEH BARAT

ABSTRACT

Malaria merupakan penyakit menular yang masih menjadi perhatian global. Kecamatan Arongan Lambalek Kabupaten Aceh Barat merupakan daerah rawan malaria dengan kategori Medium Incidence Area dan nilai Annual Parasite Incidence (API) 3,67 per 1000 penduduk. Angka ini masih diatas target Annual Parasite Incidence (API) Nasional pada fase eliminasi API yang kurang dari 1 per 1000 penduduk tahun 2013. Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Drien Rampak Kecamatan Arongan Kabupaten Aceh Barat dengan tujuan mengetahui hubungan karakteristik, faktor sosial ekonomi, perilaku masyarakat dan kondisi lingkungan rumah serta mengetahui variabel paling dominan yang berhubungan dengan kejadian malaria di Kecamatan Arongan Lambalek Kabupaten Aceh Barat. Jenis penelitian ini adalah observasional analitik dengan pendekatan case control, sampel diambil dengan metode purposive sampling, dengan jumlah sampel sebanyak 66 responden, yang terdiri dari 33 kasus dan 33 kontrol yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Kelompok kasus adalah orang yang dinyatakan positif malaria sedangkan kelompok kontrol orang yang dinyatakan negatif malaria berdasarkan tes laboratorium/ RDT (rapid diagnostic test). Hasil analisis bivariat menggunakan uji statistik Chi Square diketahui ada lima variabel yang berhubungan dengan kejadian malaria di Kecamatan Arongan Lambalek Kabupaten Aceh Barat yaitu pekerjaan ($p= 0,000$; OR= 0,048), pengetahuan ($p= 0,000$; OR= 17,50), Sikap ($p= 0,001$; OR= 7,429), tindakan ($p= 0,000$; OR= 9,80) dan lingkungan ($p= 0,000$; OR= 9,0). Berdasarkan regresi logistik dengan analisis multivariat variabel yang paling dominan terhadap kejadian malaria adalah pengetahuan ($p= 0,006$; OR= 12,78; CI 95% = 2,045â€“79,893). Disarankan agar dilakukan analisis lebih lanjut tentang faktor perilaku terutama pada pengetahuan dalam kaitannya dengan kejadian malaria di wilayah kabupaten Aceh Barat.

Kata kunci : Malaria, Sosial Ekonomi, Perilaku, Lingkungan.