

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM DIPLOMA TIGA**

Karya Tulis Ilmiah, Juni 2024

Piranti

Hubungan Pengetahuan dengan Tingkat Kekambuhan Malaria di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung Tahun 2023

Xv + 33 halaman, 8 tabel, 3 gambar, 10 lampiran

ABSTRAK

Malaria adalah penyakit yang disebabkan oleh *Plasmodium sp* yang menyebar melalui gigitan nyamuk *Anopheles* dan dapat menyerang semua manusia, Proses penyebaran penyakit malaria salah satunya dipengaruhi oleh pengetahuan masyarakat tentang penyakit malaria sehingga masyarakat harus lebih peduli adanya penyakit malaria. Infeksi berulang adalah masa parasit darah yang baru ditemukan dan terjadi setelah infeksi sebelumnya. Kekambuhan pada penderita malaria dapat disebabkan oleh infeksi ulang akibat gigitan nyamuk baru atau kambuh. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan tingkat kekambuhan malaria di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kabupaten Pesawaran. Penelitian bersifat analitik dengan desain *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 23-29 Maret 2024. Populasi Sampel pada penelitian ini adalah 224 penderita malaria yang kambuh, dengan jumlah sampel sebesar 40 penderita. Analisis statistik ini dilakukan dengan uji *chi-square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penderita malaria yang sering kambuh sebanyak 12,5% (5 penderita), jarang kambuh sebanyak 87,5% (35 penderita) dan ada hubungan yang berpengaruh antara tingkat pengetahuan dengan tingkat kekambuhan malaria dengan nilai $p = 0.000$ ($p < 0.05$).

Kata kunci : Malaria, Tingkat Pengetahuan, Kekambuhan Malaria
Daftar bacaan : 29 (2013-2023)