

POLTEKKES KEMENKES TANJUNGPINANG
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI
LABORATORIUM MEDIS PRODI DIPLOMA TIGA
Karya Tulis Ilmiah, Maret 2025

Hanifah Kurniati

**Gambaran Angka Kejadian Malaria di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap
Sukamaju
Kecamatan Teluk Betung Timur Kota Bandar Lampung**

xiv + 30 halaman, 5 tabel, 3 gambar, 2 lampiran

ABSTRAK

Malaria merupakan masalah kesehatan masyarakat di Indonesia yang disebabkan oleh parasit dari genus *Plasmodium*, yang berkembang di dalam sel darah merah manusia. Penyakit ini masih menjadi permasalahan serius dalam sektor kesehatan karena tingginya jumlah penderita serta risiko kematian yang ditimbulkannya. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis gambaran tingkat kejadian malaria di wilayah kerja Puskesmas Sukamaju tahun 2023. Penelitian ini bersifat deskriptif menggunakan analisa data univariat melalui pengumpulan data rekam medik di Puskesmas Sukamaju dengan desain penelitian yaitu *cross sectional* dimana data dikumpulkan pada satu waktu tertentu. Populasi penelitian pada tahun 2023 sebanyak 1632 orang. Penelitian dilaksanakan pada bulan Februari 2025 di Puskesmas Sukamaju. Hasil penelitian didapatkan 4,7% penderita positif malaria. Penderita malaria berdasarkan *Plasmodium vivax* sebanyak 66,2% dan berdasarkan *Plasmodium falciparum* sebanyak 33,7% Penderita malaria berdasarkan jenis kelamin laki-laki sebanyak 80% dan perempuan sebanyak 20%. Penderita malaria berdasarkan usia tertinggi didapatkan pada usia ≥ 15 tahun yaitu 80% , pada usia 10-14 tahun yaitu 11,6% , pada usia 5-9 tahun yaitu 5,1% dan pada usia 1-4 yaitu 2,5%.

Kata kunci : Malaria, Puskesmas Sukamaju, Tahun 2023
Daftar Bacaan : 20 (2013-2023)