

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian tentang *Parasite Rate* dan *Parasite Formula* Penderita Malaria Di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk Betung Timur Kota Bandar Lampung Tahun 2022 dapat disimpulkan bahwa:

1. Persentase penderita malaria di Puskesmas Sukamaju yaitu 4,7% dengan jumlah penderita sebanyak 77 orang.
2. *Parasite Rate* sebesar 4,2% dengan penderita sebanyak 8 orang dari jumlah pasien 192 orang yang melakukan pemeriksaan.
3. *Parasite Formula Plasmodium falciparum* sebanyak 3 orang (37,5) dan *Plasmodium vivax* sebanyak 5 orang (62,5%).

B. SARAN

1. Berdasarkan penelitian tentang *Parasite Rate* dan *Parasite Formula* Penderita Malaria Di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk Betung Timur Kota Bandar Lampung Tahun 2022 dapat di sarankan untuk peneliti selanjutnya agar dapat membahas tentang bentuk stadium dan gejala yang dialami penderita malaria.
2. Adanya peningkatan kasus malaria yang menyebabkan tingginya jumlah penderita malaria LIA (*Low Prevalence Area*) dan penurunan kasus malaria dengan rendahnya jumlah penderita malaria LPA (*Low Prevalence Area*), oleh karena itu peneliti menyarankan kepada peneliti selanjutnya untuk melakukan penelitian tentang penyebab terjadinya kasus MIA (*Medium Prevalence Area*).