

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang malaria pada usia produktif di UPT Puskesmas Rajabasa Kecamatan Rajabasa Kabupaten Lampung Selatan tahun 2015-2020, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Persentase penderita malaria pada usia produktif yaitu 71,72 % dengan jumlah penderita sebanyak 175 orang.
2. Persentase penderita malaria pada usia produktif berdasarkan jenis kelamin laki-laki sebanyak 72,57% dengan jumlah penderita 127 orang dan pada perempuan sebanyak 27,43% dengan jumlah penderita 48 orang.
3. *Parasite formula Plasmodium vivax* sebanyak 52% dengan jumlah penderita 91 orang, *Plasmodium falciparum* sebanyak 40,57% dengan jumlah penderita 71 orang dan *Mix* sebanyak 7,43% dengan jumlah penderita 13 orang.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan peneliti menyarankan:

1. Tetap melakukan upaya pengendalian malaria dengan melaksanakan program eliminasi malaria seperti kegiatan *Larvaciding*, *Indoor Residual Spraying (IRS)*, *Mass Blood Survey (MBS)*, dan penyuluhan tambak sehingga eliminasi malaria di Wilayah Kerja UPT Puskesmas Rajabasa Kecamatan Rajabasa Kabupaten Lampung Selatan dapat tercapai.
2. Bagi UPT Puskesmas Rajabasa agar dapat memberikan pengobatan yang adekuat terhadap penderita malaria yang disebabkan oleh *Plasmodium vivax* serta mengedukasi untuk minum obat yang benar sesuai dengan petunjuk penggunaannya agar pengobatan dapat memberikan hasil yang efektif dan malaria bisa tereliminasi.