

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang perilaku pencegahan dan jenis *Plasmodium* pada penderita malaria usia produktif yang tercatat di rekam medik Puskesmas Sukamaju Teluk Betung Timur Kota Bandar Lampung Tahun 2024, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Jenis *Plasmodium* yang menginfeksi yaitu *Plasmodium vivax* sebanyak 98% (98 orang), dan *Plasmodium falciparum* 2% (2 orang).
2. Persentase penderita malaria berdasarkan perilaku pencegahan memakai kelambu 25% (25 orang) dan yang tidak memakai kelambu 75% (75 orang).
3. Persentase penderita malaria berdasarkan perilaku pencegahan memakai obat anti nyamuk 62% (62 orang) dan yang tidak memakai obat anti nyamuk 38% (38 orang).
4. Persentase penderita malaria berdasarkan perilaku pencegahan Keluar rumah malam hari 29% (29 orang) dan yang tidak keluar rumah malam hari 71% (71 orang).
5. Persentase penderita malaria berdasarkan perilaku pencegahan yang memakai kawat kasa pada ventilasi rumah sebanyak 46% (46 orang) dan yang tidak memakai kawat kasa pada ventilasi rumah 54% (54 orang).

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan penelitian lanjut untuk membandingkan perilaku pencegahan yang dilakukan oleh penderita dan bukan penderita di wilayah endemis dan tidak endemis serta pengaruh adanya tempat perindukan nyamuk terhadap kasus malaria. Penulis juga menyarankan mencantumkan kelambu berinsektisida atau tidak.