

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang gambaran penderita malaria di UPT Puskesmas Biha Kecamatan Pesisir Selatan Kabupaten Pesisir Barat tahun 2019-2020, dari total populasi sebanyak 878 pasien terduga malaria yang diperiksa darahnya maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Pasien yang terinfeksi malaria tahun 2019-2020 sebanyak 47 pasien (18,1%).
2. Parasite Formula *Plasmodium falciparum* sebanyak 47 pasien (100%).
3. Persentase penderita malaria berdasarkan umur adalah kelompok balita umur 0-4 tahun sebanyak 15 pasien (31,93%), kemudian kelompok anak umur 5-14 tahun sebanyak 13 pasien (27,65%), kelompok umur produktif 15-64 tahun sebanyak 19 pasien (40,42%) dan kelompok umur non produktif ≥ 65 tahun tidak ditemukan.
4. Persentase penderita malaria berdasarkan jenis kelamin penderita perempuan sebanyak 26 pasien (55,31%) dan penderita laki-laki sebanyak 21 pasien (44,69%).

B. Saran

1. Menghindarkan diri dari gigitan nyamuk dengan menggunakan kelambu jika tidur, memasang kawat kasa pada rumah dan menggunakan repellent yang diusapkan pada malam hari
2. Menggunakan baju lengan panjang saat keluar rumah dan menghindari berpakaian warna gelap saat malam hari.