

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan hasil pengolahan data laboratorium tentang Gambaran Penderita Malaria Pada Usia Produktif Di Puskesmas Kota Karang Kecamatan Teluk Betung Timur Kota Bandar Lampung Tahun 2017-2020, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Persentase penderita malaria pada usia produktif yaitu sebanyak 80,98%.
2. Persentase penderita malaria pada usia produktif berdasarkan jenis kelamin yaitu penderita laki-laki sebanyak 71,7% dan penderita perempuan sebanyak 28,3%.
3. Persentase penderita malaria pada usia produktif berdasarkan jenis pekerjaan dari yang tertinggi ke yang terendah adalah Nelayan (58%), Ibu Rumah Tangga (18%), Pelajar (8,4%), Pedagang (6%), Tak Bekerja (4,2%), Petani (3%), Berkebun (2,4%).
4. Persentase penderita malaria pada usia produktif berdasarkan tempat tinggal dari yang tertinggi ke yang terendah adalah Kota Karang (42,2%), Luar Wilayah (28,3%), Kota Karang Raya (25,9%), Dan Perwata (3,6%).
5. *Parasite Formula* penyebab malaria pada usia produktif dari yang tertinggi ke yang terendah yaitu *Plasmodium vivax* (53%), Mix (27,1%), dan *Plasmodium falciparum* (19,9%).

#### **B. Saran**

1. Diharapkan kepada pihak Puskesmas Kota Karang Kecamatan untuk terus melaksanakan dan mengembangkan program-program pemberantasan malaria agar mencapai daerah bebas malaria.
2. Diharapkan kepada pihak puskesmas untuk mengadakan penyuluhan kepada masyarakat khususnya Kota Karang mengenai pentingnya menjaga lingkungan kebersihan tempat tinggal maupun sekitar, serta menerapkan kebiasaan untuk memakai kelambu dan obat anti nyamuk pada malam hari.