

## **BAB 6**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di klinik E Tanjung Uban kecamatan Bintan Utara kabupaten Bintan propinsi Kepulauan Riau periode Januari 2014-Februari 2015, maka dapat disimpulkan:

1. Berdasarkan data yang telah diperoleh dan diolah secara SPSS didapatkan responden yang punya kebiasaan keluar malam hari sejumlah 53 responden (51 %).
2. Didapatkan 37 responden (35,6%) yang mempunyai kebiasaan keluar malam hari dan terkena malaria.
3. Dalam uji asosiasi epidemiologi, terbukti bahwa kebiasaan keluar malam hari memiliki risiko 2,06 kali lebih tinggi untuk terkena malaria (PR=2,06).  
Pada uji kemaknaan ditemukan adanya hubungan yang bermakna antara kebiasaan keluar malam hari dengan kejadian malaria ( $p\text{-value}= 0.000038$ ;  $p<0.05$ ).

#### **6.2 Saran**

1. Masyarakat disarankan untuk mengurangi kebiasaan keluar malam hari sehingga dapat mencegah terkena penyakit malaria.
2. Bagi bidang kesehatan disarankan untuk menjalankan program kerjanya seperti melakukan penyuluhan kesehatan dan program kerja lainnya.
3. Bagi bidang pendidikan disarankan untuk dapat meningkatkan pengetahuan masyarakat tentang malaria.
4. Bagi peneliti disarankan untuk dapat menginformasikan data yang ditemukan dan untuk peneliti lain disarankan jika melakukan penelitian dengan studi *cross sectional* responden yang diambil dapat mencukupi besar sampel yang dibutuhkan.