

## **BAB 7 PENUTUP**

### **7.1. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai hubungan pemberian ASI Eksklusif dan Riwayat ISPA terhadap kolonisasi *S. pneumoniae* pada swab nasofaring anak usia bawah dua tahun di Kota Padang, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Sebanyak 63,3% anak sehat usia bawah dua tahun di 3 puskesmas Kota Padang positif ditemukan adanya kolonisasi *S. pneumoniae* di nasofaring anak tersebut.
2. Tidak terdapat hubungan antara pemberian ASI eksklusif terhadap kolonisasi *S. pneumoniae* pada swab nasofaring anak sehat usia bawah dua tahun di kota Padang
3. Tidak terdapat hubungan riwayat ISPA terhadap kolonisasi *S. pneumoniae* pada swab nasofaring anak usia bawah dua tahun di Kota Padang

### **7.2. Saran**

Berdasarkan kesimpulan penelitian yang telah dilakukan di tiga wilayah kerja puskesmas kota Padang tersebut, peneliti menyarankan supaya peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian dengan menggunakan variabel yang berbeda seperti status gizi, riwayat imunisasi, riwayat pemakaian antibiotik yang dapat kemungkinan dapat mempengaruhi kolonisasi *S. pneumoniae* tersebut. Untuk lebih lanjut dapat juga dilakukan penilaian mikroorganisme lainnya yang terdapat di nasofaring anak serta keterkaitan antar masing-masing mikroorganisme tersebut.