

## BAB 7

### PENUTUP

#### 7.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh peneliti terhadap perbedaan lama penyimpanan sikat gigi terhadap jumlah koloni bakteri pada sikat gigi saat penyimpanan dapat disimpulkan :

1. Jumlah koloni bakteri yang terdapat pada sikat gigi saat penyimpanan selama 1 hari =  $64,60 \times 10^5$ , 2 hari =  $78,90 \times 10^5$  dan 7 hari =  $171,90 \times 10^5$ .
2. Jumlah koloni bakteri tertinggi terdapat pada sikat gigi saat penyimpanan selama 7 hari.

#### 7.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka penulis memberi saran dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengidentifikasi bakteri yang terdapat pada sikat gigi saat penyimpanan dan metode penyimpanan sikat gigi sesuai standar WHO untuk meminimalkan kontaminasi bakteri pada sikat gigi sebelum digunakan sehingga kontaminasi bakteri yang terdapat pada sikat gigi berkurang.