

BAB 7

SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat peningkatan pada pH plak sesudah berkumur obat kumur Chlorhexidine pada pasien yang menggunakan alat ortodonti cekat.
2. Tidak terdapat peningkatan pada pH saliva sesudah berkumur obat kumur Chlorhexidine pada pasien yang menggunakan alat orthodonti cekat.
3. Penggunaan obat kumur Chlorhexidine dapat menurunkan resiko karies pada pasien yang menggunakan alat ortodonti cekat jika ditinjau dari pH plak, tetapi tidak pada pH saliva.

7.2 Saran

1. Perlu dilakukan kontrol diet terhadap pola diet subyek penelitian dan penganwasan pelaksanaan penelitian.
2. Menggunakan alat ukur yang lebih akurat untuk mengukur pH, seperti pH meter.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan meninjau parameter-parameter yang lebih detil untuk melihat resiko karies ,seperti laju aliran saliva, konsistensi saliva, kapasitas dapan saliva, dan hitung jumlah bakteri plak dan saliva.