

BAB VII

SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa:

- 1) Nilai rerata Indeks Periodontal lebih tinggi pada kelompok yang memakai pesawat ortodonti cekat.
- 2) Nilai rerata Skor Pembesaran Gingiva lebih tinggi pada kelompok yang memakai pesawat ortodonti cekat.
- 3) Nilai rerata Indeks Periodontal lebih rendah pada kelompok yang tidak memakai pesawat ortodonti cekat.
- 4) Nilai rerata Skor Pembesaran Gingiva lebih rendah pada kelompok yang tidak memakai pesawat ortodonti cekat.
- 5) Tidak terdapat perbedaan Indeks Periodontal dan Pembesaran Gingiva yang bermakna antara kelompok memakai pesawat ortodonti cekat dan kelompok bukan memakai pesawat ortodonti cekat, karena higiene oral subyek penelitian terjaga dengan baik.

7.2 Saran

- 1) Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai hubungan usia terhadap Indeks Periodontal dan Pembesaran Gingiva pada pemakaian pesawat ortodonti cekat.
- 2) Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai hubungan lama perawatan ortodontik terhadap Indeks Periodontal dan Pembesaran Gingiva.
- 3) Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai keadaan jaringan periodontal sebelum perawatan, selama perawatan, dan sesudah perawatan ortodonti, dan gambaran radiologis maupun histologis jaringan periodontal, serta faktor-faktor yang dapat mempengaruhi keadaan periodontal.
- 4) Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai tingkat kepatuhan kontrol kesehatan gigi dan mulut ke dokter gigi, serta kebiasaan berkumur setelah makan.