

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan uraian pada pembahasan, penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut:

- 5.1.1 Desain gigi tiruan sebagian lepasan akrilik rahang bawah ini menggunakan basis *horse shoe* dengan perluasan dari pertengahan gigi 48 sampai distal 37. Sayap anterior dari mesial gigi 43 sampai mesial 33, sayap posterior kanan dari distal gigi 47 sampai mesial 45, sayap posterior kiri dari distal gigi 36 sampai mesial 35. Cengkeram C ditempatkan pada 34, 36, 44 dan *cingulum rest* pada gigi 33,43 agar dapat memberikan retensi dan stabilisasi yang baik.
- 5.1.2 Elemen gigi tiruan yang dipilih dengan warna A3 ukuran 34 (sedang).
Gigi anterior rahang bawah disusun tidak normal dengan *overjet* dan *overbite* ± 1 mm karena inklinasi gigi *incisive* anterior rahang atas ke palatal. Penyusunan gigi posterior kanan dan kiri tidak normal dengan mengurangi bagian servikal, mesial, dan distal untuk menyesuaikan dengan ruang *edentulous* yang ada dan ekstrusi gigi antagonis agar dapat beroklusi dengan baik.
- 5.1.3 Kendala-kendala yang dialami selama pembuatan GTSL akrilik pada kasus ini adalah pada saat penyusunan elemen gigi posterior penulis mengurangi bagian *servical* gigi molar satu dan dua kanan serta molar satu kiri rahang bawah untuk mendapatkan oklusi yang baik karena gigi posterior rahang atas mengalami ekstrusi. Gigi premolar dua kanan rahang bawah tidak beroklusi dengan premolar dua kanan rahang atas akibat terlalu banyak mengurangi *cusp* bukal saat *selective grinding*.

5.2 Saran

Berdasarkan kendala-kendala yang dialami selama pembuatan gigi tiruan ini, penulis dapat memberikan saran sebagai berikut:

- 5.2.1 Teknisi gigi harus memahami cara pemilihan elemen gigi yang sesuai dengan kondisi rahang pasien, serta mempunyai pengetahuan dan keterampilan yang baik dalam penyusunan elemen gigi tiruan terutama pada kasus ekstrusi gigi agar mendapatkan oklusi yang baik.
- 5.2.2 Teknisi gigi dan dokter gigi harus dapat berkomunikasi dan bekerja sama dengan baik agar dapat memperoleh hasil gigi tiruan yang dapat memuaskan pasien.