

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### A. Simpulan

1. Desain yang digunakan dalam pembuatan gigi tiruan sebagian *thermosens* untuk kasus kehilangan gigi klasifikasi kennedy kelas 1 modifikasi 1 pada rahang atas dan bawah adalah tapal kuda dengan retensi yang didapat pada gigi 21, 25 dan 33, 43 dengan jenis cengkram *main clasp* dan gigi 16 dan 45 dengan jenis cengkram *circumferential*.
2. Prosedur pembuatan gigi tiruan sebagian *thermosens* untuk kasus kehilangan gigi klasifikasi kennedy kelas 1 modifikasi 1 pada rahang atas dan bawah sama seperti pembuatan gigi gigi tiruan sebagian lepasan akrilik, yang membedakan adalah pada tahap pembuatan cengkram, *flasking*, pemasangan *sprue*, pembuatan retensi elemen gigi dan *injection*.
3. Kendala – kendala dalam pembuatan gigi tiruan sebagian *thermosens* untuk kasus kehilangan gigi klasifikasi kennedy kelas 1 modifikasi 1 pada rahang atas dan bawah adalah saat proses *fitting* penulis mengalami kendala karna protesa sulit dipasangkan ke model sehingga penulis harus lebih hati-hati dan penulis mengalami kesulitan pada saat pemolesan karna sisa bahan poles masuk dalam interdental gigi Penulis mengatasinya dengan cara menghilangkan bahan poles menggunakan *scaple* secara hati-hati agar basis tidak berkurang terlalu banyak.

## **B. Saran**

1. Tekniker gigi harus cermat dalam mengevaluasi model kerja, agar dapat memberi saran kepada dokter gigi mengenai desain yang akan digunakan .
2. *Fitting* harus dilakukan dengan hati-hati agar tidak terlalu banyak *grinding* yang dilakukan sehingga protesa tetap cekat pada model kerja.
3. Tekniker gigi harus teliti pada saat proses pemolesan terhadap bahan poles yang masuk kedalam celah antara gigi dengan basis karena tidak ada ikatan antara elemen tersebut.