

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
RINGKASAN	ii
BIODATA PENULIS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN JUDUL	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penulisan	3
D. Manfaat Penulisan	4
E. Ruang Lingkup	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Gigi Tiruan Sebagian Lepas	5
B. Retensi Stabilisasi dan dukungan gigi tiruan	6
C. Macam Macam Gigi Tiruan Sebagian Lepas	7
D. Macam-macam Resin Termoplastik	9
E. Karakteristik Resin Poliamida	13
F. Komponen Gigi Tiruan Sebagian Lepas <i>Flexi</i> Dengan Resin Poliamida	14

A. Desain Gigi Tiruan Sebagian Lepas <i>Flexi</i> Dengan Resin Poliamida	17
B. Penyusunan Elemen Gigi Sebagian Lepas	19
C. Posedur Pembuatan Gigi Tiruan Sebagian Lepas <i>Flexi</i> Dengan Bahan Resin Poliamida	21
BAB III PROSEDUR PEMBUATAN	
A. Data Pasien	25
B. Surat Perintah Kerja (SPK)	26
C. Waktu dan Tempat Pembuatan	26
D. Alat dan Bahan	26
E. Tahapan Pembuatan Gigi Tiruan Sebagian Lepas <i>Flexi</i>	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. HASIL	39
B. PEMBAHASAN	40
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. SIMPULAN	43
B. SARAN	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Gigi tiruan sebagian lepasan akrilik	8
Gambar 2.2 Gigi tiruan sebagian lepasan kerangka logam	9
Gambar 2.3 Gigi tiruan sebagian lepasan resin termoplastik	9
Gambar 2.4 Macam-macam resin termoplastik	13
Gambar 2.5 <i>Main claps desain</i>	16
Gambar 2.6 <i>circumferential claps</i>	16
Gambar 2.7 Cengkeram kombinasi	17
Gambar 2.8 Cengkeram <i>Continuous circumferential</i>	17
Gambar 2.9 Gigi tiruan sebagian lepasan dengan desain <i>bilateral</i>	18
Gambar 2.10 Gigi tiruan sebagian lepasan dengan desain <i>unilateral</i>	18
Gambar 2.11 Gigi tiruan sebagian lepasan dengan desain kombinasi logam	19
Gambar 2.12 Gigi tiruan sebagian lepasan dengan sandaran logam	19
Gambar 3.1 Model Kerja	25
Gambar 3.2 Surat Perintah Kerja	26
Gambar 3.3 Merapihkan Model Kerja	27
Gambar 3.4 <i>Survey dan Block Out</i>	28
Gambar 3.5 Duplikat model kerja	29
Gambar 3.6 Desain gigi tiruan	29
Gambar 3.7 Transfer Desain	30
Gambar 3.8 Penanaman model kerja pada okludator	31
Gambar 3.9 Penyusunan elemen gigi dan <i>waxing</i>	32
Gambar 3.10 <i>Flasking</i> dan pemasangan <i>sprue</i>	33

Gambar 3.11 <i>Boiling Out</i>	34
Gambar 3.12 Pembuatan retensi pada elemen gigi	34
Gambar 3.13 Pengulasan CMS	35
Gambar 3.14 <i>injecting</i>	36
Gambar 3.15 <i>Deflasking</i>	36
Gambar 3.16 Pemotongan <i>sprue</i>	37
Gambar 3.17 <i>Poleshing</i>	38
Gambar 4.1 Hasil akhir gigi tiruan <i>flexi</i> pada model	38
Gambar 4.2 Inseri gigi tiruan	39

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Persiapan Alat	28
Tabel 3.2 Persiapan Bahan	28



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1 Surat Perintah Kerja

Lampiran 2 Lembar tahapan pekerjaan laboratorium

Lampiran 3 Rubrik penilaian hasil/produk laporan tugas akhir

Lampiran 4 Lembar quisioner dokter gigi

Lampiran 5 lembar quisioner pasien

Lampiran 6 lembar persetujuan pengerjaan studi kasus di laboratorium

