

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
RINGKASAN	ii
BIODATA PENULIS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penulisan	2
D. Manfaat Penulisan	3
E. Ruang Lingkup Penulisan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Gigi Tiruan Lepas	4
B. Gigi Tiruan Lengkap Lepas	4
1. Definisi Gigi Tiruan Lengkap Lepas	4
2. Tujuan Pembuatan Gigi Tiruan Lengkap Lepas	4
3. Prinsip Dasar Pembuatan Gigi Tiruan Lengkap Lepas	5
4. Basis Gigi Tiruan	5
5. Retensi, Stabilisasi, dan Estetik	5
C. Kerangka Logam	7

D. Bahan Logam	8
E. Alergi Pada Metal Atau Logam	8
F. Bahan Resin Akrilik	9
G. Gigi Tiruan Akrilik Kombinasi Kerangka Logam	10
H. Desain Gigi Tiruan Kerangka Logam	10
I. Prosedur Pembuatan	12

BAB III PROSEDUR PEMBUATAN

A. Data Pasien	18
B. Surat Perintah Kerja (SPK)	19
C. Waktu Dan Tempat Pembuatan	20
D. Alat Dan Bahan	20
E. Prosedur Pembuatan	21

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil	43
B. Pembahasan	44

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	47
B. Saran	48

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Galangan Gigit	15
Gambar 2.2 wax Contouring	15
Gambar 3.1 Model Kerja	18
Gambar 3.2 Surat Perintah Kerja	19
Gambar 3.3 Merapihkan Model Kerja menggunakan Trimmer	21
Gambar 3.4 Transfer Desain	22
Gambar 3.5 Relief	22
Gambar 3.6 Cetakan Hydrocolloid	23
Gambar 3.7 Model Refractory	23
Gambar 3.8 Model Refractory dimasukkan ke dalam Oven	24
Gambar 3.9 Model <i>Refractory</i> dimasukkan ke dalam Cairan <i>Hardener</i>	24
Gambar 3.10 Model Refractory dimasukkan ke dalam Oven	25
Gambar 3.11 Transfer Design pada Model Refractory	25
Gambar 3.12 Waxing Menggunakan Mesh Work	26
Gambar 3.13 Pembuatan Sprue	26
Gambar 3.14 Model Refractory yang sudah dicor	27
Gambar 3.15 Proses Pengecoran Bahan Investment ke dalam Ring	27
Gambar 3.16 Casting Ring dimasukkan ke dalam Burn Out	28
Gambar 3.17 Proses Pencairan Logam	28
Gambar 3.18 Proses Sandblast	29
Gambar 3.19 Proses Cutting Sprue	29
Gambar 3.20 Hasil Kerangka Logam yang sudah di Polishing	30
Gambar 3.21 Fitting kerangka Logam	30
Gambar 3.22 Bite Rim	31
Gambar 3.23 Penanaman Artikulator	32
Gambar 3.24 Penyusunan Gigi	37
Gambar3.25 Proses Counturing	38

Gambar 3.26	Proses Flasking	38
Gambar 3.27	Hasil Boiling	39
Gambar 3.29	Curing	40
Gambar 3.30	Deflasking	41
Gambar 3.31	Remounting dan Selective Grinding	41
Gambar 3.32	Finishing	42
Gambar 3.33	Polishing	42
Gambar 4.1	Hasil Protosa	43



DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 3.1	Alat dan Bahan	20
Tabel 3.2	Penyusunan Gigi	32



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1 Surat Perintah Kerja

