

DAFTAR ISI

JUDUL	i
RINGKASAN	ii
BIODATA PENULIS.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN JUDUL.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penulisan	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penulisan	3
1.4.1 Bagi Penulis.....	3
1.4.2 Bagi Institusi.....	3
1.5 Ruang Lingkup	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Gigi Tiruan Cekat	4
2.1.1 Pengertian Gigi Tiruan Cekat.....	4
2.1.2 Indikasi dan Kontraindikasi Gigi Tiruan Cekat.....	4
2.1.3 Faktor-Faktor Yang Perlu Dipertimbangkan Dalam Pembuatan Gigi Tiruan Cekat.....	5
2.1.4 Macam-Macam Gigi Tiruan Cekat.....	6
2.2 Mahkota Tiruan Cekat.....	7

2.2.1 Pengertian Mahkota Tiruan Cekat.....	7
2.2.2 Indikasi dan Kontraindikasi Mahkota Tiruan Cekat.....	7
2.2.3 Jenis-Jenis Mahkota Tiruan Cekat.....	8
2.2.4 Macam-Macam Preparasi Mahkota Tiruan Cekat.....	10
2.3 <i>Crown Porcelain Fused To Metal</i>	13
2.3.1 Pengertian Crown Porcelain Fused To Metal.....	13
2.3.2 Indikasi dan Kontra Indikasi Crown Porcelain Fused To Metal.....	13
2.3.3 Kelebihan dan Kekurangan Crown Porcelain Fused To Metal.....	14
2.4 Porcelain Margin	14
2.4.1 Pengertian Porcelain Margin.....	14
2.4.2 Komposisi Bahan Porcelain Margin.....	14
2.4.3 Kelebihan dan Kekurangan Porcelain Margin.....	16
2.4.4 Teknik Penambahan Porcelain Margin Pada Pembuatan Mahkota Porcelain Fused To Metal.....	16
2.4.5 Prosedur Pembuatan Crown Porcelain Fused To Metal Dengan Porcelain Margin.....	16
BAB III PROSEDUR LABORATORIUM.....	24
3.1 Data Pasien	24
3.2 Surat Perintah Kerja	24
3.3 Waktu dan Tempat Pelaksanaan.....	25
3.4 Persiapan Alat dan Bahan.....	25
3.5 Prosedur Pembuatan	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1 Hasil.....	37
4.2 Pembahasan	37
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	41
5.1 Simpulan.....	41
5.2 Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel	Halaman
Tabel 3.1 Alat.....	24
Tabel 3.2 Bahan.....	25

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar	Halaman
Gambar 2.1 <i>Crown</i>	7
Gambar 2.2 <i>Bridge</i>	8
Gambar 2.3 Mahkota Tiruan Penuh Akrilik.....	10
Gambar 2.4 Mahkota Tiruan Penuh Logam.....	10
Gambar 2.5 Mahkota Tiruan Penuh <i>Porcelain</i>	11
Gambar 2.6 Preparasi <i>Knife-edge/Feather-edge</i>	12
Gambar 2.7 Preparasi <i>Shoulder</i>	13
Gambar 2.8 Preparasi <i>Bevel Shoulder</i>	13
Gambar 2.9 Preparasi <i>Chamfer</i>	14
Gambar 2.10 Bahan <i>Porcelain Margin</i>	17
Gambar 2.11 <i>Pindex System</i>	19
Gambar 2.12 Pemasangan <i>Sprue</i>	21
Gambar 2.13 <i>Investing</i>	21
Gambar 3.1 Surat Perintah Kerja.....	25
Gambar 3.2 Persiapan Model Kerja.....	27
Gambar 3.3 Pembuatan <i>Die Pindex System</i>	28
Gambar 3.4 Pemasangan Model Kerja Pada Okludator.....	29
Gambar 3.5 Pengulasan <i>Hardener</i> dan <i>Die Spacer</i>	29
Gambar 3.6 Pembuatan Pola Malam.....	30
Gambar 3.7 Pemasangan <i>Sprue</i>	30
Gambar 3.8 Penanaman Pola Malam (<i>Investing</i>).....	31
Gambar 3.9 Pembuangan Pola Malam (<i>Burn Out</i>).....	31

Gambar 3.10 Pengecoran Logam (<i>Casting</i>).....	32
Gambar 3.11 <i>Divesting</i>	32
Gambar 3.12 <i>Grinding</i>	33
Gambar 3.13 <i>Penblasting</i>	33
Gambar 3.14 Aplikasi <i>Opaque</i>	34
Gambar 3.15 Aplikasi <i>Porcelain Margin</i>	35
Gambar 3.16 Aplikasi Lapisan <i>Dentine, Enamel</i> dan <i>Translucent</i>	36
Gambar 3.17 <i>Carving</i> dan <i>Correcting</i>	36
Gambar 3.18 <i>Staining</i> dan <i>Glazing</i>	37
Gambar 3.19 Pemolesan <i>Collar</i>	37
Gambar 4.1 Hasil.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Perintah Kerja
- Lampiran 2 Surat Pernyataan
- Lampiran 3 Lembar Penilaian Kerja Laboratorium