

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 | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 2 |
| 1.3 Tujuan Penulisan | 2 |
| 1.4 Manfaat Penulisan | 3 |
| 1.5 Ruang Lingkup..... | 3 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 4 |
| 2.1 Restorasi Logam Tuang | 4 |
| 2.1.1 Pengertian Restorasi Logam Tuang | 4 |
| 2.1.2 Indikasi dan Kontra Indikasi Logam Tuang..... | 5 |
| 2.1.3 Sifat-Sifat Restorasi Logam Tuang | 5 |
| 2.1.4 Syarat-Syarat Restorasi Logam Tuang..... | 6 |
| 2.1.5 Macam-Macam Restorasi Logam Tuang | 6 |
| 2.2 Restorasi <i>Inlay All Metal</i> | 6 |

| | |
|---|-----------|
| 2.2.1 Pengertian Restorasi <i>Inlay All Metal</i> | 6 |
| 2.2.2 Indikasi dan Kontra Indikasi Restorasi <i>Inlay All Metal</i> | 7 |
| 2.2.3 Keuntungan dan Kerugian Restorasi <i>Inlay All Metal</i> | 8 |
| 2.2.4 Klasifikasi Inlay | 8 |
| 2.2.5 Prosedur Pembuatan <i>Inlay All Metal</i> | 10 |
| 2.3.2 Macam Macam Malposisi Gigi | 16 |
| 2.3.3 Rotasi Gigi..... | 17 |
| BAB III PROSEDUR LABORATORIUM..... | 18 |
| 3.1 Identitas Pasien..... | 18 |
| 3.2 Surat Perintah Kerja (SPK) | 18 |
| 3.3 Waktu Dan Tempat | 18 |
| 3.4 Persiapan Alat Dan Bahan..... | 18 |
| 3.5 Prosedur Pembuatan <i>Inlay All Metal</i> di Laboratorium..... | 20 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 27 |
| 4.1 Hasil | 27 |
| 4.2 Pembahasan | 28 |
| BAB V SIMPULAN DAN SARAN..... | 30 |
| 5.1 Simpulan..... | 30 |
| 5.2 Saran..... | 30 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 32 |
| LAMPIRAN | |

DAFTAR TABEL

| Nomor Tabel | Halaman |
|--------------------------|----------------|
| Tabel 3.1 Alat-Alat..... | 19 |
| Tabel 3.2 Bahan..... | 19 |

DAFTAR GAMBAR

| Nomor Gambar | Halaman |
|--|----------------|
| Gambar 2.1 Reparasi <i>Inlay</i> | 7 |
| Gambar 2.2 Restorasi <i>Inlay All Metal</i> | 7 |
| Gambar 2.3 <i>Inlay</i> Klas I..... | 8 |
| Gambar 2.4 <i>Inlay</i> Klas II..... | 9 |
| Gambar 2.5 <i>Inlay</i> Klas III Dan IV..... | 9 |
| Gambar 2.6 <i>Inlay</i> Klas V..... | 9 |
| Gambar 2.7 Sistem <i>Die Lock tray</i> | 10 |
| Gambar 2.8 <i>Dowel pin</i> | 11 |
| Gambar 2.9 Penanaman Model Malam..... | 13 |
| Gambar 3.1 Persiapan Model Kerja..... | 20 |
| Gambar 3.2 Pembuatan <i>Die</i> | 21 |
| Gambar 3.3 Penanaman Model Pada Okludator..... | 21 |
| Gambar 3.4 Pembuatan <i>Outline Margin</i> dan <i>Radir cervical</i> | 22 |
| Gambar 3.5 Pengulasan <i>Die Spacer</i> Dan <i>Hardener</i> | 22 |
| Gambar 3.6 Pola Malam..... | 23 |
| Gambar 3.7 Pemasangan <i>Sprue (Spruing)</i> | 23 |
| Gambar 3.8 Penanaman Pola Malam (<i>Investing</i>)..... | 24 |
| Gambar 3.9 Proses <i>Burn Out</i> | 24 |
| Gambar 3.10 Proses <i>Casting</i> | 25 |
| Gambar 3.11 proses <i>Divesting</i> | 25 |
| Gambar 3.12 Proses <i>Sandblasting</i> | 26 |
| Gambar 3.13 Proses <i>Finishing</i> | 26 |

| | |
|--|----|
| Gambar 3.14 Proses <i>Poleshing</i> | 27 |
| Gambar 5.1 Hasil Akhir Pada Model Kerja..... | 28 |
| Gambar 5.2 <i>Inseri</i> Pasien..... | 28 |

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Perintah Kerja

Lampiran 2 Surat Pernyataan

Lampiran 3 Biodata Lembar Pengerjaan LTA (Laporan Kasus)

Lampiran 4 Nilai Protesa

Lampiran 5 Kuisisioner Untuk Dokter Gigi

Lampiran 6 Kuisisioner Untuk Pasien Setelah Memakai Protesa

