

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------|
| HALAMAN SAMBUL DEPAN..... | I |
| HALAMAN SAMBUL DALAM | ii |
| BIODATA PENULIS | iii |
| LEMBAR PERSETUJUAN SEMINAR HASIL..... | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iv |
| LEMBAR PERNYATAAN..... | v |
| KATA PENGANTAR | vi |
| DAFTAR ISI..... | ix |
| DAFTAR TABEL..... | xii |
| DAFTAR GAMBAR | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xv |
| DAFTAR SINGKATAN | xvi |
| RINGKASAN..... | xvii |
| ABSTRACT..... | xviii |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 3 |
| 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 | 4 |
| 1.5 Ruang Lingkup | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | |
| 2.1 Gigi Tiruan Sebagian Lepasn | 5 |
| 2.1.1 Pengertian Gigi Tiruan Sebagian Lepasn..... | 5 |
| 2.1.2 Fungsi Gigi Tiruan Sebagian Lepasn..... | 5 |
| 2.1.3 Macam-Macam Bahan Basis Gigi Tiruan Sebagian Lepasn | 6 |

| | |
|---|----|
| 2.1.4 Desain Gigi Tiruan Sebagian Lepasn..... | 8 |
| 2.2 Pengertian Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik..... | 10 |
| 2.2.1 Indikasi dan Kontraindikasi Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik..... | 10 |
| 2.2.2 Kelebihan dan Kekurangan Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik | 11 |
| 2.2.3 Retensi dan Stabilisasi pada Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik | 11 |
| 2.2.4 Komponen Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik | 12 |
| 2.3 Prosedur Pembuatan Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik..... | 18 |
| 2.3.1 Persiapan Model kerja | 18 |
| 2.3.2 <i>Survey</i> model dan <i>Block Out</i> | 18 |
| 2.3.3 <i>Transfer</i> desain | 18 |
| 2.3.4 Pembuatan basis dan <i>biterim</i> | 19 |
| 2.3.5 Pembuatan cengkeram | 19 |
| 2.3.6 Penanaman model kerja di artikulator | 19 |
| 2.3.7 Penyusunan elemen gigi tiruan | 20 |
| 2.3.8 <i>Wax contouring</i> | 21 |
| 2.3.9 <i>Flasking</i> | 22 |
| 2.3.10 <i>Boiling out</i> | 22 |
| 2.3.11 <i>Packing</i> | 22 |
| 2.3.12 <i>Curing</i> | 22 |
| 2.3.13 <i>Deflasking</i> | 23 |
| 2.3.14 <i>Finishing</i> | 23 |
| 2.3.15 <i>Polishing</i> | 23 |
| 2.4 Akibat Kehilangan Gigi Dalam Jangka Waktu Yang lama..... | 23 |
| 2.4.1 Ekstrusi | 24 |
| 2.4.2 Migrasi | 24 |

BAB III PROSEDUR PEMBUATAN

| | |
|---|----|
| 3.1 Identitas Pasien..... | 26 |
| 3.2 Surat Perintah Kerja | 26 |
| 3.3 Waktu dan Tempat Pembuatan..... | 26 |
| 3.4 Persiapan Alat dan Bahan..... | 27 |
| 3.5 Prosedur Pembuatan GTSL Akrilik di Laboratorium | 28 |

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil.....40
4.2 Pembahasan40

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan.....43
5.2 Saran44

DAFTAR PUSTAKA45

LAMPIRAN48

DAFTAR TABEL

| | |
|------------------------------|----|
| 3. 1 Alat-alat..... | 27 |
| 3. 2 Bahan-bahan..... | 27 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| 2. 1 Kelas I | 8 |
| 2. 2 Kelas II..... | 8 |
| 2. 3 Kelas III..... | 9 |
| 2. 4 Kelas IV | 9 |
| 2. 5 Cengkeram <i>Full Jackson</i> | 13 |
| 2. 6 Cengkeram <i>Half Jackson</i> | 13 |
| 2. 7 Cengkeram S | 14 |
| 2. 8 Cengkeram Tiga jari..... | 14 |
| 2. 9 Cengkeram Dua jari | 14 |
| 2. 10 Cengkeram Panah..... | 15 |
| 2. 11 Cengkeram <i>Meacock</i> | 15 |
| 2. 12 Cengkeram Panah Anker..... | 16 |
| 2. 13 Cengkeram C..... | 16 |
| 2. 14 Permukaan Labial Gigi Anterior | 17 |
| 3. 1 Persiapan Model Kerja..... | 28 |
| 3. 2 <i>Survey</i> Model Kerja..... | 28 |
| 3. 3 <i>Block Out</i> | 29 |
| 3. 4 Desain GTSL (a)Gambar Desain (b) <i>Transfer</i> Desain..... | 30 |
| 3. 5 Pembuatan Cengkeram..... | 30 |
| 3. 6 Pembuatan Basis dan <i>Bite Rim</i> | 31 |
| 3. 7 Model Kerja Pada Artikulator..... | 32 |
| 3. 8 Penyusunan Elemen Gigi | 35 |
| 3. 9 <i>Wax Contouring</i> | 35 |
| 3. 10 <i>Flasking</i> | 36 |
| 3. 11 <i>Boiling Out</i> | 37 |
| 3. 12 <i>Packing</i> | 37 |
| 3. 13 <i>Curing</i> | 38 |
| 3. 14 <i>Deflasking</i> | 38 |
| 3. 15 <i>Finishing</i> | 39 |

| | |
|---|----|
| 3.16 <i>Polishing</i> | 39 |
| 4. 1 Hasil Akhir Protesa | 41 |
| 4. 2 Hasil Protesa Saat Dioklusikan | 41 |

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Perintah Kerja

Lampiran 2 Surat Pernyataan Persetujuan Studi Model

Lampiran 3 Lembar Tahapan Pekerjaan Studi Model

Lampiran 4 Lembar Tahapan Pekerjaan Studi Model di Laboratorium

Lampiran 5 Hasil Turnitin

DAFTAR SINGKATAN

| | |
|------|--|
| GTSL | Gigi Tiruan Sebagian Lepas |
| RPD | <i>Removable Partial Denture</i> |
| CMS | <i>Cold Mould Seal</i> |
| SPK | Surat Perintah Kerja |
| PMMA | <i>Polymethyl Methacrylate Acrilyc</i> |