

membimbing, mengarahkan, memberi nasihat dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

5. drg. Sri Wahyuni, M.Pd. selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktunya untuk menguji memberi arahan dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
6. Seluruh dosen pengajar, staff dan instruktur di Jurusan Teknik Gigi Politeknik Kesehatan Tanjung Karang yang telah memberikan banyak ilmu, semangat dan nasihat kepada penulis.
7. Teman-teman PKL RSGM YARSI terimakasih telah memberikan kebersamaan yang tidak bisa dilupakan.
8. Teman-teman seperjuangan Jurusan Teknik Gigi angkatan 2018 khususnya rima, fiska dan dheasti yang selalu memberi semangat dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis tulis satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari katasempurna. Penulis berharap agar Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat khususnya bagi mahasiswa Jurusan Teknik Gigi. Penulis berharap adanya kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat membangun untuk kesempurnaan Laporan Tugas Akhir ini, sehingga bermanfaat bagi pembaca dan perkembangan ilmu pengetahuan.

Bandar Lampung, 09 Maret 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>BIODATA PENULIS.....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN JUDUL.....</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penulis.....	2
1.4 Manfaat Penulis.....	3
1.5 Ruang Lingkup.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Gigi Tiruan Sebagian Lepasn .....	4
2.2 Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik .....	7
2.2 Prinsip Desain Gigi Tiruan .....	14
2.3 Prosedur Pembuatan Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik .....	17
2.4 <i>Crowding</i> .....	24
<b>BAB III PROSEDUR LABORATORIUM</b>	
3.1 Data Pasien.....	26
3.2 Surat Perintah Kerja .....	26
3.3 Waktu Dan Tempat Pembuatan .....	26
3.4 Alat Dan Bahan .....	26
3.5 Prosedur Pembuatan.....	28
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil .....	36
4.2 Pembahasan .....	37

BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Simpulan .....	39
5.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA .....	40

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Gigi tiruan sebagian lepasan .....	4
Gambar 2.2 Cengkeram <i>Half Jackson</i> .....	9
Gambar 2.3 Cengkeram Dua Jari .....	10
Gambar 2.4 Cengkeram Tiga Jari .....	10
Gambar 2.5 Cengkeram Tiga Jari .....	10
Gambar 2.6 Cengkeram <i>Meacock</i> .....	11
Gambar 2.7 Cengkeram Panah <i>Anker</i> .....	11
Gambar 2.8 Cengkeram Penahan Bola .....	12
Gambar 2.9 Cengkeram C .....	12
Gambar 2.10 Garis aliansi melalui poros caninus .....	13
Gambar 2.11 <i>Crowding</i> .....	25
Gambar 3.1 Merapihkan model dengan trimmer .....	28
Gambar 3.2 Gambar Desain .....	28
Gambar 3.3 Pembuatan Cengkeram .....	29
Gambar 3.4 Penanaman Model Pada Okludator .....	30
Gambar 3.5 Penyusunan Elemen Gigi .....	31
Gambar 3.6 <i>Wax Counturi</i> .....	31
Gambar 3.7 <i>flasking</i> .....	32
Gambar 3.8 <i>Boiling Out</i> .....	33
Gambar 3.9 <i>Packing</i> .....	33
Gambar 3.10 <i>curing</i> .....	34
Gambar 3.11 <i>Finishing</i> .....	35
Gambar 3.12 <i>Polishing</i> .....	35
Gambar 4.1 Hasil Akhir Protesa .....	36

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Daftar Alat.....	27
Tabel 3.2 Daftar Bahan.....	27



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Perintah Keja

Lampiran 2 Surat Pernyataan

Lampiran 3 Lembar Tahap Pekerjaan LTA

Lampiran 4 Penilaian Hasil

Lampiran 5 Lembar Quesioner Dokter Gigi

Lampiran 6 Lembar Quesioner Pasien

