

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1. Tujuan Umum	4
1.3.2. Tujuan Khusus	4
1.4. Manfaat penelitian.....	4
1.4.1. Manfaat teoritis	4
1.4.2. Manfaat praktis	4
1.5. Orisinilitas Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Gigi Tiruan	7
2.1.1. <i>Simply overdenture</i>	8
2.1.2. <i>Immediate overdenture</i>	8
2.1.3. <i>Overdenture dukungan implant</i>	8
2.2. <i>Attachment System</i>	9
2.2.1. <i>Stud attachment</i>	9
2.2.2. <i>Magnet attachment</i>	11
2.2.3. <i>Bar attachment</i>	12
2.2.4. <i>Telescopic attachment</i>	13
2.5. Kerangka Teori.....	18
2.6. Kerangka Konsep	19
2.7. Hipotesis	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1. Jenis Penelitian	20
3.2. Rancangan Penelitian	20
3.3. Variabel Penelitian	20
3.3.1 Variabel Terikat	20
3.3.2 Variabel Bebas	21
3.4. Definisi Operasional.....	21
3.5. Sampel Penelitian	21

3.6. Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi.....	22
3.6.1. Kriteria Inklusi :	22
3.6.2. Kriteria Eksklusi :	23
3.7. Instrumen Penelitian.....	23
3.7.1. Alat.....	23
3.7.2. Bahan	23
3.8. Cara Penelitian.....	24
3.8.1. Persiapan	24
3.8.2. Penelitian.....	24
3.9. Tempat dan Waktu	28
3.10. Analisa Hasil	28
3.11. Alur Penelitian	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Hasil Penelitian.....	30
4.2 Pembahasan	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	34
5.1. Kesimpulan.....	34
5.2. Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	39

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Data rata – rata kekuatan retensi <i>attachment system O-ring</i> regio interkaninus dan iterpremolar.....	30
---	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1.	<i>O-ring attachment</i> (Kleis dkk., 2010).....	10
Gambar 2. 2.	<i>ERA attachment</i> (Kleis dkk., 2010).....	10
Gambar 2. 3.	<i>Bar attachment</i> (Shastry dkk., 2016).....	11
Gambar 2. 4.	<i>Locator attachment</i> (Shastry dkk., 2016).....	11
Gambar 2. 5.	<i>Attachment system magnet</i> (Anupam dkk., 2014)	12
Gambar 2. 6.	<i>Bar attachment</i> (Singh dkk., 2013).	12
Gambar 2. 7.	<i>Telescopic attachment</i> (Hakkoum dan Ghassan, 2018)	13
Gambar 2. 8.	Interkaninus sebagai lokasi penempatan <i>overdenture</i> dukungan implan (Singh dkk., 2015)	14
Gambar 2. 9.	<i>Universal Testing Machine</i> (Fathurrahman dkk., 2015).	17
Gambar 2. 10.	Kerangka Teori.....	18
Gambar 2. 11.	Kerangka Konsep	19
Gambar 3. 1.	Rancangan penelitian.....	20
Gambar 3. 2.	Model rahang mandibula dengan implan pada interpremolar (Scherer dkk., 2014).	26
Gambar 3. 3.	Model rahang mandibula dengan implan pada interkaninus (Shastry dkk., 2016).	26
Gambar 3. 4.	Pengait pada <i>Universal Testing Machine</i> dikaikan pada pengait <i>base plate overdenture</i> (Mekawy dkk., 2016).....	27
Gambar 3. 5.	Alur Penelitian.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat <i>Ethical Clearance</i>	39
Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian	40
Lampiran 3. Hasil Pengujian kekuatan retensi.....	41
Lampiran 4. Hasil Analisis Data	42
Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian.....	44