

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
ABSTRAK	xvi
ABSTRACT	xvii
I. PENDAHULUAN	1
A.Latar Belakang Masalah	1
B.Perumusan Masalah	4
C.Keaslian Penelitian	4
D.Tujuan Penelitian.....	5
E.Manfaat Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A.Telaah Pustaka.....	6
1.Gigi Tiruan Cekat	6
2.Kegagalan gigi tiruan cekat	8
3.Keramik (porselen).....	9
4.Klasifikasi Semen Resin.....	10
5.Kekuatan Geser	14
B.Landasan Teori	15
C.Hipotesis	17

III. METODOLOGI PENELITIAN	18
A.Jenis Penelitian	18
B.Identifikasi Variabel	18
C.Definisi Operasional Variabel	19
D.Subjek Penelitian	20
E.Bahan dan Alat Penelitian.....	21
F.Tempat Penelitian	22
G.Jalannya Penelitian	23
H.Pengukuran Kekuatan Geser	26
I.Analisis Data	27
J.Alur Penelitian	28
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	29
A.Hasil Penelitian.....	29
B.Pembahasan	32
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
A.Kesimpulan.....	36
B.Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN.....	43

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Nilai rerata dan standar deviasi kekuatan geser semen self-adhesive TEGDMA dan semen self-adhesive resin 4 META/MMA-TBB pada permukaan porselen gigi tiruan cekat (MPa)	29
Tabel 2. Hasil uji normalitas data kekuatan geser semen self-adhesive TEGDMA dan semen self-adhesive resin 4 META/MMA-TBB pada permukaan porselen gigi tiruan cekat (MPa).....	30
Tabel 3. Hasil uji homogenitas kekuatan geser semen self-adhesive TEGDMA dan semen self-adhesive resin 4 META/MMA-TBB pada permukaan porselen gigi tiruan cekat (MPa).....	31
Tabel 4. Hasil analisis statistik uji t kekuatan geser semen self-adhesive TEGDMA dan semen self-adhesive resin 4 META/MMA-TBB pada permukaan porselen gigi tiruan cekat (MPa)	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 1. Gigi Tiruan Cekat (Sumartati dkk., 2012)	7
Gambar 2. Resin 4 META/MMA-TBB (Ichimura dkk., 2000).	13
Gambar 3. Cetakan Porselen	23
Gambar 4. Cetakan Resin Akrilik	23
Gambar 5. Contoh Uji Kekuatan Geser.....	26
Gambar 6. Alur Penelitian	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Foto Dokumentasi Penelitian.....	43
Lampiran 2. Data Hasil Penelitian	45
Lampiran 3. Hasil Output SPSS	46
Lampiran 4. Surat Kelaiakan Etik (Ethical Clearance)	48
Lampiran 5. Surat Bebas Laboratorium Riset Terpadu.....	49
Lampiran 6. Surat Bebas Laboratorium Teknik Mesin.....	50