

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN DAN PERSETUJUAN.....	iii
BIODATA PENULIS.....	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Komposisi dan Struktur Resin Komposit	6
2.2 Klasifikasi Resin Komposit	6
2.3 Indikasi Restorasi Resin Komposit.....	8
2.4 Kontra Indikasi Restorasi Resin Komposit.....	9
2.5 Prosedur Klinik Restorasi Resin Komposit	10
2.6 Kegagalan Restorasi Resin Komposit	21
2.7 Polymerization Shrinkage.....	22
2.8 Gigi Bovine.....	24
2.9 Temperatur.....	24
BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESA	25
3.1 Kerangka Konseptual.....	25
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual	25
3.3 Hipotesis Penelitian	26
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	27
4.1 Jenis Penelitian	27
4.2 Lokasi Penelitian	27
4.3 Variabel Penelitian.....	27
4.3.1 Variabel Bebas.....	27
4.3.2 Variabel Terikat.....	27
4.3.3 Variabel Terkendali	27
4.4 Sampel Penelitian	28
4.4.1 Jumlah Sampel.....	28
4.4.2 Sampel Penelitian dan Unit Analisis	28
4.4.3 Kriteria Sampel.....	28
4.4.4 Jumlah Sampel	28
4.5 Definisi Operasional.....	29
4.6 Alat dan Bahan	29

4.6.1 Alat	29
4.6.2 Bahan	30
4.7 Prosedur Penelitian	31
4.7.1 Persiapan Bahan Uji	31
4.7.2 Persiapan Sampel	31
4.7.3 Prosedur Perlakuan	31
4.7.4 Pengukuran Kebocoran Tepi Tumpatan Komposit Sinar ..	32
4.8 Analisis Data	33
4.9 Alur Penelitian	33
BAB 5 HASIL PENGUMPULAN DATA DAN ANALISIS	36
5.1 Deskripsi Data Penelitian	36
5.2 Hasil Pengukuran Kebocoran Tepi Tumpatan Komposit Sinar ..	37
5.3 Analisis Data	44
BAB 6 PEMBAHASAN.....	46
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	