

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSYARATAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI .....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Keaslian Penelitian .....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka .....	7
1. Perawatan Saluran Akar.....	7
2. Kesalahan Preparasi .....	8
3. Perforasi .....	8
4. Perawatan Perforasi .....	12
5. Kebocoran Mikro .....	21
6. Metode Penetrasi Zat pewarna.....	21
B. Landasan Teori .....	22
C. Hipotesis.....	26
III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian .....	27
B. Identifikasi Variabel .....	27
C. Tempat dan Waktu Penelitian .....	28
D. Definisi Operasional.....	28
E. Penetapan Subjek Penelitian .....	30
F. Bahan dan Alat Penelitian .....	31
G. Prosedur Pelaksanaan Penelitian .....	34

H.	Analisis Data .....	38
I.	Alur Penelitian .....	39
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN		
A.	Hasil Penelitian .....	40
B.	Pembahasan .....	43
V. KESIMPULAN DAN SARAN		
A.	Kesimpulan .....	48
B.	Saran .....	48
DAFTAR PUSTAKA .....		49
LAMPIRAN .....		52