

DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PENULIS.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Permasalahan.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Keaslian Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Telaah Pustaka.....	6
1. Demineralisasi Permukaan Akar Gigi.....	6
2. Tetrasiklin Hidroklorida.....	10
a. Definisi Tetrasiklin Hidroklorida.....	10
b. Pelarut Air Steril pada Tetrasiklin Hidroklorida.....	11
c. Pelarut Saline pada Tetrasiklin Hidroklorida	12

d. Mekanisme Tetrasiklin Hidroklorida terhadap Permukaan Akar Gigi.....	13
e. Teknik Aplikasi Tetrasiklin Hidroklorida pada Permukaan Akar Gigi.....	15
3. Parameter Pengamatan Demineralisasi Sementum Akar Gigi...	15
B. Landasan Teori.....	17
C. Kerangka Teori.....	18
D. Hipotesis.....	19
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	20
A. Jenis Penelitian.....	20
B. Variabel Penelitian.....	20
C. Definisi Operasional Variabel.....	21
D. Tempat Penelitian.....	22
E. Sampel Penelitian.....	22
F. Bahan dan Alat Penelitian.....	24
G. Jalannya Penelitian.....	25
H. Analisis Data.....	27
I. Alur Penelitian.....	28
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Hasil Penelitian.....	29
1. <i>Smear Layer</i>	29
2. Struktur Kolagen pada Sementum.....	32
3. Diameter Area Inseri Serabut Ligamen Periodontal.....	35
B. Pembahasan.....	38
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
A. Kesimpulan.....	42
B. Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA.....	43
LAMPIRAN.....	46