

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN .....	ii
HALAMAN BERITA ACARA SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN DEKAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	vii
HALAMAN KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
DAFTAR SINGKATAN .....	xvi
INTISARI.....	xvii
<i>ABSTRACT</i> .....	xviii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Keaslian Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Telaah Pustaka.....	6
1. Periodontitis.....	6
2. Tulang dan Regenerasi Tulang .....	7

3.	<i>Guided Tissue Regeneration (GTR)</i> .....	8
4.	Gelatin.....	9
5.	Kalsium Karbonat .....	11
6.	Membran Gelatin-Kalsium Karbonat .....	13
7.	<i>Growth Factor</i> .....	14
8.	Sudut Kontak ( <i>Contact Angle</i> ).....	15
B.	Landasan Teori .....	17
C.	Hipotesis .....	19
III.	METODE PENELITIAN .....	20
A.	Jenis Penelitian .....	20
B.	Identifikasi Variabel .....	20
1.	Variabel Pengaruh .....	20
2.	Variabel Terpengaruh .....	20
3.	Variabel Terkendali .....	20
4.	Variabel Tidak Terkendali .....	20
C.	Definisi Operasional.....	21
D.	Subjek Penelitian.....	21
E.	Alat dan Bahan Penelitian .....	22
1.	Alat .....	22
2.	Bahan .....	23
F.	Jalannya Penelitian .....	23
1.	Pembuatan Gelatin-Kalsium Karbonat .....	23
2.	Pengontakan Membran Gelatin-Kalsium Karbonat dengan Akuadestilata .....	24
3.	Pengukuran Sudut Kontak .....	25
a.	Pengambilan Gambar .....	25
b.	Pengukuran Sudut Kontak.....	25
G.	Analisis Data .....	30
H.	Alur Penelitian.....	31
IV.	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	32
A.	Hasil Penelitian .....	32
B.	Pembahasan .....	36
V.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	40
A.	Kesimpulan.....	40
B.	Saran.....	40
	DAFTAR PUSTAKA .....	41
	LAMPIRAN	