

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING DAN PENGUJI.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR SINGKATAN	1
INTISARI.....	2
ABSTRACT.....	3
I. PENDAHULUAN	4
A. Latar Belakang.....	4
B. Perumusan Masalah	7
C. Keaslian Penelitian	7
D. Tujuan Penelitian.....	9
E. Manfaat Penelitian	9
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Telaah Pustaka.....	10
1. Karies	10
2. Biofilm.....	11
3. <i>Streptococcus sanguinis</i>	14
4. <i>Streptococcus mutans</i>	16
5. Udang galah (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>)	18
6. Kitosan	19

7. Nanokitosan	21
8. Pengujian Aktivitas Antibiofilm	23
B. Landasan Teori	23
C. Kerangka Teori	25
D. Kerangka Konsep	26
III. METODE PENELITIAN	28
A. Jenis Penelitian	28
B. Lokasi Penelitian	28
C. Variabel Penelitian	28
D. Definisi Operasional	29
E. Subjek Penelitian	30
F. Alat dan Bahan Penelitian	30
G. Jalannya Penelitian	31
H. Analisis Data	42
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	44
A. Hasil Penelitian	44
B. Pembahasan	63
V. KESIMPULAN DAN SARAN	70
A. Kesimpulan	70
B. Saran	70
DAFTAR PUSTAKA	71