

## DAFTAR ISI

COVER .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK .....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan .....	5
D. Manfaat .....	5
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Implan Gigi .....	7
B. Material Keramik (CHA-Ag).....	10
C. Tulang .....	15
D. Zebrafish .....	19
BAB III LANDASAN TEORI dan HIPOTESIS .....	25
A. Landasan Teori.....	25
B. Hipotesis.....	29
BAB IV METODE PENELITIAN .....	30
A. Waktu dan Lokasi Penelitian .....	30
B. Bahan Penelitian.....	30
C. Alat Penelitian.....	30
D. Desain Penelitian.....	30
E. Prosedur Penelitian.....	31
BAB V HASIL dan PEMBAHASAN.....	39
A. Hasil .....	39

B. Pembahasan.....	55
BAB IV SIMPULAN dan SARAN .....	64
A. Simpulan .....	64
B. Saran.....	64
RINGKASAN .....	65
SUMMARY .....	68
DAFTAR PUSTAKA .....	70
LAMPIRAN .....	81