

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
INTISARI	xv
<i>ABSTRACT</i> (INTISARI)	xvi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Pertanyaan <i>Review</i>	7
C. Tujuan Penulisan <i>Narrative Review</i>	7
D. Manfaat Penulisan <i>Narrative Review</i>	8
II. METODE <i>REVIEW</i>	9
A. <i>Database</i> yang Digunakan	9
B. Kata Kunci yang Digunakan	9
C. Kriteria Inklusi dalam Pencarian Literatur	9
D. Kriteria Eksklusi dalam Pencarian Literatur	10
III. TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Telaah Pustaka	11
1. Kitosan	11
2. Kompleks Dentin-Pulpa	19
3. Kaping Pulpa	21
4. Material Kaping Pulpa	23
B. Kerangka Konsep	25
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	26
A. Biokompatibilitas Material dengan Bahan Kitosan	26
B. Aktivitas Diferensiasi dan Mineralisasi <i>Stem Cells</i> pada Biomaterial dengan Bahan Kitosan	31



C. Aktivitas Antibakteri Material dengan Bahan Kitosan	35
V. KESIMPULAN DAN SARAN	40
A. Kesimpulan	40
B. Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA	41