

## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel.....	ix
Daftar Grafik.....	x
Daftar Lampiran .....	xi
Daftar Singkatan.....	xii
Intisari.....	xiv
Abstract.....	xv
 BAB I PENDAHULUAN	
I.1 Latar belakang.....	1
I.2 Rumusan masalah.....	3
I.3 Pertanyaan penelitian.....	4
I.4 Tujuan penelitian.....	4
I.5 Manfaat penelitian.....	4
I.6 Keaslian penelitian.....	5
 BAB II LANDASAN TEORI	
II.1 Obat Anestesia.....	7
II.2 Midazolam.....	8
II.3 Sel .....	12
II.4 Perkembangan Otak.....	20

II.5	Apoptosis .....	23
II.6	Mekanisme Midazolam Menyebabkan Apoptosis.....	30
II.7	<i>Polymerase Chain Reaction</i> .....	33
II.8	Kerangka Teori .....	36
II.9	Kerangka Konsep .....	37
II.10	Hipotesis .....	37
 BAB III METODE PENELITIAN		
III.1	Design Penelitian.....	38
III.2	Tempat dan Waktu Penelitian.....	38
III.3	Populasi dan Sampel Penelitian.....	38
III.4	Kriteria Subjek Penelitian .....	39
III.5	Variabel Penelitian.....	40
III.6	Definisi Operasional.....	40
III.7	Prosedur Penelitian.....	42
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
IV. A	Hasil.....	49
IV. B	Pembahasan.....	52
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
V.A	Kesimpulan.....	56
V.B	Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....		58