

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN SAMPUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
INTISARI	xv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Tinjauan Pustaka	4
1. Kurkumin	4
2. Pentagamavunon-1.....	9
3. Uji Perilaku	11
4. Otak dan Sawar Darah Otak.....	16
5. Nanokitosan	19

6. Etanol sebagai Agen Stres Oksidatif Perusak Otak	22
7. Natrium Butirat	24
E. Landasan Teori	26
F. Hipotesis	28
BAB II. METODE PENELITIAN	29
A. Rancangan Penelitian	29
B. Variabel Operasional Penelitian	30
C. Alat dan Bahan Penelitian	30
D. Jalannya Penelitian	31
1. <i>Social interaction test</i>	34
2. <i>Radial 8-arm maze test</i>	35
E. Analisis Hasil	37
BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. <i>Social Interaction Test</i>	40
B. <i>Radial 8-arm Maze Test</i>	49
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN	73