

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	
DISERTASI	i
PERSETUJUAN NASKAH DISERTASI	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR SINGKATAN	xii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
1. Rumusan masalah	7
2. Keaslian penelitian.....	8
3. Urgensi penelitian	12
B. Tujuan Penelitian	12
C. Manfaat Penelitian	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	15
A. Telaah Pustaka	15
1. Depresi.....	15
2. Neurokimia dari depresi	23
3. Penanganan gangguan depresi	26
4. Momordica charantia Linn. (Cucurbitaceae).....	30
B. Landasan Teori	35
C. Kerangka Konsep.....	39
D. Keterangan Empiris	40

E. Hipotesis Penelitian	40
BAB III METODE PENELITIAN	41
A. Rancangan Penelitian.....	41
B. Bahan Penelitian	41
C. Peralatan Penelitian	45
D. Jalannya Penelitian	50
E. Variabel Penelitian.....	78
F. Definisi Operasional Variabel	79
G. Analisis Data.....	80
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	82
A. Hasil ekstrak etanolik daun pare	82
B. Karakteristik ekstrak etanolik daun pare	83
C. Efek bahan uji terhadap aktivitas anti depresan secara in vivo	95
D. Efek bahan uji terhadap kadar neurotransmitter	108
E. Mekanisme aksi molekuler ekstrak etanolik daun pare sebagai antidepresan.	133
F. Keterbatasan Penelitian	140
BAB V PENUTUP.....	141
A. Kesimpulan	141
B. Saran	142
DAFTAR PUSTAKA	143
LAMPIRAN.....	159
RINGKASAN DISERTASI.....	208
SUMMARY	209
NASKAH PUBLIKASI.....	210