

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN KATA	xiv
INTISARI.....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Urgensi Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka	7
1. Anggrek bawang (<i>Acriopsis liliifolia</i>).....	7
2. Hiperpigmentasi	9
3. Enzim tirosinase	11
4. Inhibitor tirosinase.....	12
5. Uji mikrokimia	14
6. Uji metabolomik dengan LC-HRMS.....	16
7. <i>In silico</i>	19
8. Uji aktivitas inhibisi enzim tirosinase (<i>in vitro</i>).....	22
B. Landasan Teori	22

C. Kerangka Berpikir.....	24
D. Keterangan Empiris	25
BAB III. METODE PENELITIAN.....	26
A. Definisi Operasional Penelitian	26
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	27
C. Prosedur Penelitian	29
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	41
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN.....	73