



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

UJI AKTIVITAS ANTI-ANGIOGENESIS VENOM KOBRA JAWA (*Naja sputatrix* BOIE, 1827) SECARA EX OVO

DHITA PRABASARI W, Dr. Bambang Retnoaji, M. Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
BAB I. PENGANTAR	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan masalah.....	2
C. Tujuan	3
D. Manfaat	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Ular Kobra Jawa (<i>Naja sputatrix</i>)	4
2. Venom Ular Kobra	5
3. Kanker	8
4. Angiogenesis	10
5. Basic Fibroblast Growth Factor	15
6. Membran Korio Allantois	14
B. Hipotesis.....	17
BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat Penelitian	18
B. Bahan dan Alat	18
C. Cara Kerja	18
1. Pengambilan bisa ular	18
2. Sterilisasi alat dan bahan.....	19
3. Pembuatan larutan bisa ular	19
4. Persiapan bFGF sebagai induktor angiogenesis.....	19
5. Uji antiangiogenesis	19
6. Pengamatan makroskopis.....	20
7. Analisis Data	20
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	21
BAB V. PENUTUP	29
DAFTAR PUSTAKA	30