



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

JUMLAH MAKROFAG M1 DAN M2 DAN DERAJAT HISTOLOGI TUMOR PADA MODEL KARSINOMA
PAYUDARA TIKUS SPRAGUE
DAWLEY YANG DIINDUKSI 7,12 DIMETHYLBENZ(&lcirc;±)ANTHRACENE (DMBA)
HILDA TAURINA, Dr. Drs. Muhammad Ghofron, MS; Dr. Sri Herwiyanti, MS
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Pernyataan	iii
Kata Pengantar	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
INTISARI	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	14
I.1 Latar Belakang.....	14
I.2 Perumusan Masalah.....	16
I.3 Tujuan Penelitian.....	17
I.4 Keaslian Penelitian.....	17
I.5 Manfaat Penelitian.....	18
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	19
II.1 Kanker	19



II.2 Kanker Payudara.....	20
II.3 Respon Imun Pada Tumor Dan Peran TAM.....	21
II.4 DMBA Sebagai Bahan Karsinogen.....	26
II.5 Derajat Histologi Tumor.....	29
II.6 Kerangka Teori.....	32
II.7 Kerangka Konsep.....	33
II.8 Hipotesis.....	34
BAB III. METODE PENELITIAN.....	35
III.1 Jenis dan Rancangan Penelitian.....	35
III.2 Subyek Penelitian dan Pembagian Kelompok.....	35
III.3 Variabel Penelitian.....	36
III.4 Definisi Operasional.....	36
III.5 Bahan dan Alat Penelitian.....	37
III.5.a. Bahan.....	37
III.5.b. Alat.....	37
III.6 Alur Kerja Penelitian.....	38
III.6.a. Induksi Tumor Payudara dengan Senyawa DMBA.....	39
III.6.b. Nekropsi dan Pemrosesan Jaringan.....	39
III.6.c. Pengecatan Hemaktosilin Eosin.....	42



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

JUMLAH MAKROFAG M1 DAN M2 DAN DERAJAT HISTOLOGI TUMOR PADA MODEL KARSINOMA PAYUDARA TIKUS SPRAGUE DAWLEY YANG DIINDUKSI 7,12 DIMETHYLBENZ(&lcirc;±)ANTHRACENE (DMBA)
HILDA TAURINA, Dr. Drs. Muhammad Ghufron, MS; Dr. Sri Herwiyanti, MS

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

III.6.d. Pengecatan Imunohistokimia.....	42
III.7 Analisis Hasil.....	44
III.7.a. Cara Penilaian skor IHK.....	44
III.7.b. Uji Hipotesis.....	44
III.8 Jadwal Penelitian.....	45
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	46
IV.1. Hasil Penelitian.....	46
IV.2. Pembahasan.....	54
BAB V. KESIMPULAN,SARAN,DAN RINGKASAN.....	58
V.1. Kesimpulan.....	58
V.2 Saran.....	58
V.3 Ringkasan.....	58
DAFTAR PUSTAKA	62