

DAFTAR ISI

HALAM JUDUL	I
HALAMAN PENGESAHAN.....	II
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
PRAKATA.....	IV
DAFTAR ISI.....	VI
DAFTAR SINGKATAN	IX
DAFTAR GAMBAR	X
DAFTAR TABEL	XI
DAFTAR LAMPIRAN.....	XII
INTISARI.....	XIII
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1. Tujuan Umum.....	4
1.3.2. Tujuan Khusus.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1. Manfaat Teoritis	5
1.4.2. Manfaat Praktis.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Tinjauan Pustaka	7

2.1.1. Melanin.....	7
2.1.2. Komponen Sinar Matahari	13
2.1.3. Sinar UVB	14
2.1.4. Mekanisme Pigmentasi Kulit Akibat Induksi Sinar UV	16
2.1.5. Jintan Hitam (<i>Nigella sativa Linn.</i>).....	19
2.1.6. Peran Flavonoid dalam Proses Melanogenesis	24
2.1.7. Marmut (<i>Carvia porcellus</i>)	26
2.2. Kerangka Teori.....	28
2.3. Kerangka Konsep.....	29
2.4. Hipotesis.....	29
BAB III METODE PENELITIAN.....	30
3.1. Jenis dan Rancangan Penelitian	30
3.2. Variabel dan Definisi Operasional.....	30
3.2.1. Variabel	30
3.2.2. Definisi Operasional.....	30
3.3. Populasi dan Sampel	31
3.3.1. Populasi	31
3.3.2. Sampel	31
3.3.3. Besar Sampel	32
3.4. Instrument dan Bahan Penelitian.....	33
3.4.1. Instrumen Penelitian.....	33
3.4.2. Bahan Penelitian.....	33
3.5. Cara Penelitian	34

3.5.1. Persiapan Penelitian	34
3.5.2. Pelaksanaan Penelitian	37
3.5.3. Pembuatan Sediaan Histologi.....	38
3.6. Tempat dan Waktu Penelitian	41
3.6.1. Tempat Penelitian.....	41
3.6.2. Waktu Penelitian	42
3.7. Alur Penelitian.....	43
3.8. Analisis Hasil	44
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	45
4.1. Hasil Penelitian	45
4.2. Pembahasan.....	49
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	54
5.1. KESIMPULAN.....	54
5.2. SARAN	55
DAFTAR PUSTAKA.....	56
LAMPIRAN.....	62