

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Umum.....	5
1.4 Tujuan Khusus.....	5
1.5 Originalitas Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Photodamage.....	7
2.2 Sinar UV.....	12
2.3 Kulit.....	16
2.4 Efek Photodamage.....	28
2.5 Pohon Nangka.....	46
2.6 Antioksidan.....	53
2.7 Efek Fotoproteksi Ekstrak Kulit Batang Nangka.....	57
2.8 Radikal Bebas.....	58

2.9 Obat Topikal.....	61
2.10 Krim.....	62
2.11 Tikus.....	63
2.12 Hubungan Ekstrak Kulit Batang Nangka dan Photodamage.....	65
2.13 Dosis.....	67
BAB III KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP,DAN HIPOTESA.....	68
3.1 Kerangka Teori.....	68
3.2 Kerangka Konsep.....	69
3.3 Hipotesa.....	69
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....	70
4.1 Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	70
4.2 Populasi dan Sampel Penelitian.....	72
4.3 Variabel dan Definisi Operasional.....	73
4.4 Bahan Penelitian dan Hewan Percobaan.....	75
4.5 Peralatan.....	75
4.6 Cara Penelitian dan Alur Penelitian.....	76
DAFTAR PUSTAKA	