

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
E. Tinjauan Pustaka	4
1. Siklus Pertumbuhan Rambut dan Kerontokan Rambut	4
2. Sediaan Penumbuh Rambut	10
3. Ekstrak Daun Mangkoka.....	11
4. Nanoemulsi	14
5. Monografi Bahan.....	17
F. Landasan Teori.....	23
G. Hipotesis	25
BAB II METODOLOGI PENELITIAN	26
A. Rancangan Penelitian	26
B. Alat dan Bahan Penelitian	26

1. Alat penelitian	26
2. Bahan penelitian	27
3. Hewan uji	27
C. Fasilitas yang Digunakan.....	28
D. Definisi Operasional Variabel	28
E. Prosedur Pelaksanaan	28
1. Determinasi daun mangkoka	28
2. Uji kandungan kimia ekstrak daun mangkoka	29
3. Formulasi nanoemulsi o/w	29
4. Uji sifat fisik nanoemulsi ekstrak daun mangkoka.....	33
5. Uji stabilitas fisik nanoemulsi o/w	33
6. Uji efektivitas <i>in vivo</i> penumbuh rambut ekstrak daun mangkoka ..	34
F. <i>Narrative Review</i>	35
G. Skema Penelitian.....	38
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Determinasi Tanaman.....	39
B. Uji Kandungan Kimia.....	39
C. Formulasi Nanoemulsi.....	42
D. Uji Sifat Fisik Nanoemulsi.....	47
E. Uji Stabilitas Fisik	51
F. Uji Efektivitas <i>in vivo</i>	52
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
A. Kesimpulan	62
B. Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA.....	63
LAMPIRAN.....	70