

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PENGESAHAN SKRIPSI .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
DAFTAR KATA SINGKATAN .....	xiv
INTISARI.....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Tinjauan Pustaka .....	6
1. Rambut .....	6
2. Siklus pertumbuhan rambut .....	9
3. Faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan rambut .....	11
4. Minyak geranium .....	12
5. Tonik rambut .....	16
6. Mikroemulsi .....	17
7. Kelinci <i>New Zealand White</i> .....	19
8. Monografi Bahan .....	21
F. Landasan Teori .....	25
BAB II METODE PENELITIAN .....	29
A. Rancangan Penelitian .....	29

B. Variabel Penelitian .....	29
C. Alat dan Bahan Penelitian .....	30
D. Tempat Penelitian .....	30
E. Prosedur Pelaksanaan .....	31
F. Analisis Hasil Penelitian .....	39
G. Alur Penelitian .....	41
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN .....	43
A. Identifikasi Kandungan Minyak Geranium .....	43
B. Formulasi Sediaan Mikroemulsi .....	46
C. Evaluasi Sifat Fisik .....	47
D. Penentuan Formula Optimum .....	59
E. Verifikasi Formula Optimum .....	61
F. Uji Stabilitas Formula Optimum .....	63
G. Uji Aktivitas Pertumbuhan Rambut secara <i>In vivo</i> .....	70
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN .....	77
A. Kesimpulan .....	77
B. Saran .....	77
DAFTAR PUSTAKA .....	78