

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
INTISARI.....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penulisan Review.....	5
D. Manfaat Penulisan Review.....	5
E. Tinjauan Pustaka.....	6
1. Kulit.....	6
2. Teh hijau ( <i>Camellia sinensis</i> L.).....	8
3. Kandungan teh hijau ( <i>Camellia sinensis</i> L.).....	10
4. Aktivitas biologis teh hijau ( <i>Camellia sinensis</i> L.) pada kulit.....	11
5. Epigallocatechin gallate (EGCG).....	15

6. Sediaan topikal.....	16
7. Uji stabilitas fisik sediaan topikal.....	17
8. Sistem penghantaran obat dalam sediaan topikal.....	19
BAB II.....	21
METODOLOGI PENELITIAN .....	21
A. Strategi.....	21
B. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	21
C. Skema Kegiatan Review .....	23
D. Proses Seleksi Literatur.....	24
F. Verifikasi .....	24
BAB III.....	26
HASIL DAN DISKUSI .....	26
A. Karakteristik Epigallocatechin Gallate (EGCG) dalam Teh Hijau .....	26
B. Aktivitas Epigallocatechin Gallate (EGCG) dalam Teh Hijau .....	26
C. Formulasi Teh Hijau dalam Sediaan Topikal.....	27
D. Hasil Uji Stabilitas Fisik Sediaan Topikal.....	45
E. Formulasi Sediaan Topikal Teh Hijau dengan Sistem.....	53
F. Hasil Uji Stabilitas Fisik Sediaan Topikal Teh Hijau dengan Sistem .....	69
G. Rangkuman Pembahasan.....	76
BAB IV.....	81
A. Kesimpulan .....	81
B. Saran.....	82
DAFTAR PUSTAKA.....	83