

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SINGKATAN KATA	xii
INTISARI	xiii
BAB I.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Tinjauan Pustaka	4
1. Patofisiologi kulit kering	4
2. Epidermis dan fungsi barier kulit	6
3. Vitamin D3	8
4. Sistem pembawa liposom	12
BAB II.....	16
A. Rancangan Penelitian	16
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	16
C. Strategi Pencarian Data	17
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	17
E. Alur Skrining dan Seleksi Literatur	18
F. Analisis Data	19
JADWAL PENELITIAN	19



BAB III	20
A. Gambaran Umum.....	20
B. Tipe Fosfolipid Pada Formulasi Liposom untuk Penghantaran Topikal	20
C. Evaluasi Kemampuan Penetrasi Liposom pada Penghantaran Topikal.....	31
D. Hubungan Komposisi Liposom dengan Efek Hidrasi Pada Kulit	36
E. Perjalanan Vitamin D3 Terenkapsulasi Liposom Melewati Kulit dalam Penghantaran Topikal	41
F. Keterbatasan Penelitian.....	42
BAB IV	44
DAFTAR PUSTAKA	45