

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
Bab I Pendahuluan.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	4
I.3 Tujuan Penelitian.....	4
I.4 Manfaat Penelitian.....	4
Bab II Tinjauan Pustaka.....	5
II.1 Luka Bakar.....	5
II.2 Daun Gedi.....	12
Bab III Metodologi Penelitian.....	18
Bab IV Alat, Bahan dan Hewan Percobaan.....	19
IV.1 Alat.....	19
IV.2 Bahan.....	19
IV.3 Hewan Percobaan.....	19
Bab V PROSEDUR PENELITIAN.....	20
V.1 Penyiapan Bahan.....	20
V.2 Penyiapan Simplisia.....	20
V.3 Penetapan Karakteristik Simplisia	20
V.4 Penapisan Fitokimia.....	24
V.5 Ekstraksi.....	26

V.6 Formulasi Gel Esktak Daun Dedi.....	26
V.7 Uji Farmakologi.....	28
Bab VI Hasil dan Pembahasan.....	30
VI.1 Pengumpulan Bahan dan Determinasi.....	30
VI.2 Penyiapan Simplisia.....	30
VI.3 Pembuatan Ekstrak.....	31
VI.4 Gel Ekstrak.....	31
VI.5 Pengujian Parameter Standar.....	34
VI.6 Penapisan Fitokimia.....	38
VI.7 Pengujian Aktiitas Luka Bakar.....	39
Bab VII Kesimpulan dan Saran.....	47
VII.1 Kesimpulan.....	47
VII.2 Saran	47
DAFTAR PUSTAKA.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Determinasi.....	52
Lampiran 2 Surat Keputusan Komite Etik.....	53
Lampiran 3 Perhitungan Randmen Ekstrak.....	54
Lampiran 4 Perhitungan Parameter Spesifik dan Non spesifik...	55
Lampiran 5 Hasil Uji Statistik ANOVA <i>One Way</i>	58
Lampiran 6 Grafik Rata-Rata Penyusutan Luka Bakar.....	73
Lampiran 7 Gambar Hasil Formulasi Gel Ekstrak.....	74
Lampiran 8 Foto Obat-Obat yang digunakan	75

DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI

Gambar 1I.1.Zona Luka Bakar (Rudall & Green, 2010).....	7
Gambar II.2 Tanaman Gedi (<i>Abelmoschus manihot L</i>).....	13
Gambar VI.1 Perbandingan Gambar Luka Bakar Hari Ke-0, Hari Ke- 6, dan Hari Ke-15	42

DAFTAR TABEL

Tabel V.1 Formulasi Gel.....	26
Tabel VI.1 Hasil Organoleptik.....	32
Tabel VI.2 Uji Pengamatan pH.....	33
Table VI.3 Hasil Uji Viskositas.....	34
Tabel VI.4 Hasil Pengujain Parameter Uji Standardisasi Daun Gedi.....	35
Tabel VI.5 Hasil Pengujain Organoleptik.....	35
Tabel VI.6 Hasil Penapisan Fitokimia Simplisia dan Ekstrak.....	39
Tabel VI.7 Rata-Rata Diameter Penyusutan Luka Bakar.....	41