

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	4
E. Tinjauan Pustaka.....	4
1. Sel Punca.....	4
2. Kalus.....	6
3. Kalus Kecambah Wortel ( <i>Daucus carota</i> L.).....	8
4. Penyembuhan Luka.....	11
5. Interleukin-10.....	19
F. Landasan Teori.....	20
G. Hipotesis.....	21
<b>BAB II METODE PENELITIAN.....</b>	<b>22</b>
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	22
B. Variabel Penelitian.....	22
1. Variabel Bebas.....	22
2. Variabel Tergantung.....	22
3. Variabel Kontrol.....	22
C. Subjek Penelitian.....	22
D. Bahan Penelitian.....	23
E. Alat Penelitian.....	24
F. Tempat Penelitian.....	25
G. Langkah Kerja Penelitian.....	26
1. Penyiapan Ekstrak Air Kalus Kecambah Wortel.....	26
2. Pembuatan Ekstrak Air Kalus Kecambah Wortel.....	26

3.	Pembuatan Seri Konsentrasi Ekstrak Air Kalus Kecambah Wortel dalam Basis Biocream.....	27
4.	Penyiapan dan Pengelompokan Hewan Uji.....	28
5.	Pemberian Perlakuan pada Hewan Uji.....	29
6.	Pengamatan Proses Penyembuhan Luka pada Model Luka Hewan Uji.....	31
7.	Pembuatan Preparat Pengamatan.....	32
8.	Pengamatan Profil Ekspresi Interleukin-10 pada Model Luka.....	33
9.	Analisis Data dan Pengambilan Kesimpulan.....	34
H.	Alur Penelitian.....	37
BAB III	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
A.	Koleksi dan Ekstraksi Kalus Kecambah Wortel.....	38
B.	Pengaruh Pemberian Ekstrak Air Kalus Kecambah Wortel terhadap Penyembuhan Luka.....	41
C.	Pengamatan Profil Ekspresi Interleukin-10 pada Model Luka.....	50
BAB IV	KESIMPULAN DAN SARAN.....	73
A.	Kesimpulan.....	73
B.	Saran.....	73
	DAFTAR PUSTAKA.....	75
	LAMPIRAN.....	81