

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENGANTAR	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	4
1.3 Keaslian Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Tujuan Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	7
2.1 Tinjauan Pustaka	7
2.1.1 Kulit	7
2.1.2 Kesembuhan luka	10
2.1.3 Alpukat	15
2.1.4 Interleukin 6 (IL-6)	18
2.2 Landasan Teori	20
2.3 Hipotesis	24
2.4 Kerangka pikir	25
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Metode Penelitian Laboratorium	26
3.1.1 Materi penelitian	26
3.1.2 Metode penelitian	26
3.1.2.1 Pembuatan luka eksisi	28
3.1.2.2 Terapi topikal krim minyak alpukat	28
3.1.2.3 Pengamatan setelah terapi	30

3.1.2.4 Pembuatan prepatat histopatologi	30
3.1.2.5 Pewarnaan Hematoxylin Eosin (HE)	32
3.1.2.6 Pewarnaan <i>Trichrome Masson</i>	33
3.1.2.7 Pewarnaan <i>Immunohistochemistry</i> (IHC)	35
3.2 Metode Pengambilan Sampel	36
3.3 Variabel yang Digunakan	36
3.3.1 Definisi Operasional	37
3.4 Alat Penelitian	37
3.5 Metode Analisis Data	38
3.6 Metode Pengajian Data	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Gambaran makroskopis kesembuhan luka	39
4.2 Gambaran histopatologis kesembuhan luka	45
4.2.1 Jumlah sel radang	51
4.2.2 Jumlah fibroblast	55
4.2.3 Kepadatan kolagen	59
4.3 Ekspresi interleukin 6 (IL-6)	63
4.4 Diskusi umum	68
BAB V PENUTUP	74
5.1 Kesimpulan	74
5.2 Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN	83