

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	6
1.3.1. Tujuan umum	6
1.3.2. Tujuan Khusus	6
1.4. Keaslian Penelitian	6
1.5. Manfaat Penelitian	9

BAB II	10
2.1. Tinjauan Pustaka	10
2.1.1. Diabetes Mellitus	10
2.1.2. Penyembuhan luka kulit	14
2.1.3. Mahkota Dewa (<i>Phaleria macrocarpa</i> (scheff) boerl)	17
2.1.4. Makrofag	21
2.2. Landasan Teori	23
2.3. Kerangka Teori	25
2.4. Kerangka Konsep	26
2.5. Hipotesis	27
BAB III	28
3.1. Jenis Penelitian	28
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian	28
3.3. Populasi dan Subjek	29
3.3.1. Populasi	29
3.3.2. Sampel	29
3.3.3. Kriteria inklusi, Eksklusi dan <i>Drop Out</i>	29
3.3.4. Variabel Penelitian	30

3.4.	Definisi Operasional	31
3.5.	Bahan dan Alat Penelitian	32
3.5.1.	Bahan penelitian	32
3.5.2.	Alat Penelitian	34
3.6.	Cara Penelitian	35
3.6.1.	Pembuatan salep yang mengandung ekstrak ethanol daun Mahkota Dewa	35
3.6.2.	Hewan coba dan perlakuan terhadap hewan coba	35
3.6.3.	Pemeriksaan sel imunopositif terhadap iNOS ..	40
3.7.	Pengukuran dan Pengumpulan Data.	41
3.8.	Etika Penelitian	42
3.9.	Analisis Data	42
BAB IV	44
4.1.	Hasil	44
4.1.1.	Hasil Induksi DM pada tikus	45
4.1.2.	Kondisi umum subjek penelitian	47
4.1.3.	Penghitungan Makrofag	48
4.1.4.	Pengaruh pemberian salep EEDMD pada distribusi Makrofag M1 pada terminasi hari ke 3.....	50

4.1.5. Pengaruh pemberiaan salep EEDMD pada distribusi Makrofag M1 pada terminasi hari ke 9.....	51
4.2. Pembahasan	53
BAB V	60
5.1. Kesimpulan	60
5.2. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	69