DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i

LEMBAR PENGESAHAN..... ii

SURAT PERNYATAAN iii

PRAKATA iv

DAFTAR SINGKATAN vi

DAFTAR ISI vii

DAFTAR TABEL x

DAFTAR GAMBAR xi

DAFTAR LAMPIRAN xii

INTISARI xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang 1

1.2. RumusanMasalah… 3

1.3. Tujuan Penelitian 3

1.4. Manfaat Penelitian.. 4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1.Luka Sayat 5

2.2. Fase Penyembuhan Luka 5

2.2.1. Definisi 5

2.2.2. Fases Penyembuhan Luka Sayat 6

2.3. Pembentukan Pembuluh Darah Baru 9

2.3.1. Vaskulogenesis 9

2.3.2. Angiogenesis 10

2.4. Faktor yang Mempengaruhi Pembentukan Pembuluh Darah pada Proses Penyembuhan Luka 12

2.5. Daun Murbei *(Morus alba L.)*..... 15

2.5.1. Karakteristik Daun Murbei …..... 15

2.5.2. Karakteristik Kimia Daun Murbei 17

2.6. Sediaan Salep 19

2.7. Povidone Iodine 19

2.8. Pengaruh Pemberian Salep Ekstrak Daun Murbai Terhadap Jumlah Pembuluh Darah 20

2.9. Kerangka Teori……..... 23

2.10. Kerangka Konsep… 24

2.11. Hipotesis 24

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian…..... 25

3.2. Variabel dan Definisi Operasional..... 25

3.2.1. Variabel Penelitian…..... 25

3.2.1.1. Variabel Bebas … 25

3.2.2.2. Variabel Tergantung..... 25

3.2.2. Definisi Operasional… 25

3.2.2.1. Salep Ekstrak Daun Murbei …. 25

3.2.2.2. Jumlah Pembuluh Darah..... 26

3.3. Populasi dan Sampel……..... 26

3.3.1. Populasi Penelitian……. 26

3.3.2. Sampel Penelitian…… 26

3.4. Instrumen Penelitian dan Bahan Penelitian..... 27

3.4.1. Instrumen Penelitian 27
3.4.2. Bahan Penelitian…… 27
3.5. Cara Penelitian… 27
3.5.1. Pembuatan Ekstrak Daun Murbei 27
3.5.2 Pembuatan Salep Ekstrak Daun Murbei 28
3.5.3. Pengelompokan Mencit 28
3.5.4. Lama Perlakuan 29
3.5.5. Pembuatan Preparat 30
3.6. Alur Penelitian 30
3.7. Tempat dan Waktu Penelitian… 31
3.8. Analisa Hasil… 31
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN
4.1. Hasil Penelitian … 32
4.2. Pembahasan 35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN
5.1. Kesimpulan … 39
5.2. Saran 39
DAFTAR PUSTAKA 41
LAMPIRAN-LAMPIRAN 43