UNIVERSITAS GADJAH MADA
Pengaruh Ekstrak Alkohol Pisang Gabu (Musa paradisiaca L.) Terhadap Ulkus Lambung Tikus Karena Salisilat
Riza Efendi, Dr. Suwijiyo Pramono, Apt
Universitas Gadjah Mada, 1993 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman Judul i
Halaman Pengesahan ii
Halaman Persembahan iii
Kata Pengantar iv
Daftar Isi vi
Daftar Tabel viii
Daftar Gambar xi
Daftar Lampiran xii
Intisari xiii
Bab I. Pendahuluan 1
A. Latar Belakang Masalah 1
B. Tujuan Penelitian 3
C. Tinjauan Pustaka 4
1. Obat tradisional 4
2. Tanaman pisang gabu (*Musa paradisiaca L.*).5
3. Anatomi lambung 8
4. Ulkus dan pengobatannya 10
5. TLC-Scanner (Spektrodensitometri)..... 16
6. Glikosida, triterpenoid dan steroid..... 17
7. Proses pengolahan simplisia nabati 20
D. Hipotesis 24
E. Rencana Penelitian 24
Bab II. Cara Penelitian 25
A. Bahan dan Alat yang Digunakan 25
1. Bahan 25

Pengaruh Ekstrak Alkohol Pisang Gabu (Musa paradisiaca L.) Terhadap Ulkus Lambung Tikus Karena
Salisilat
Riza Efendi, Dr. Suwijiyo Pramono, Apt
Universitas Gadjah Mada, 1993 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

2. Alat 26
B. Jalan Penelitian 26
1. Identifikasi tanaman pisang 26
2. Pembuatan serbuk pisang 27
3. Penentuan dosis pisang gabu 27
4. Pembuatan ekstrak alkohol pisang gabu... 27
5. Penelitian efek kuratif terhadap ulkus lambung tikus 28
6. Penelitian efek propilaksi (preventif) terhadap ulkus lambung tikus 29
7. Penelitian fitokimia dengan TLC-Scanner. 30
C. Cara Analisis 31
1. Analisis hasil penelitian efek kuratif dan efek propilaksi terhadap ulkus lambung tikus 31
2. Analisis fitokimia 31
Bab III. Hasil Penelitian dan Pembahasan 33
A. Klasifikasi dan Identifikasi Pisang Gabu... 33
B. Pembuatan Ekstrak Alkohol Pisang Gabu 35
C. Penelitian Efek Kuratif Terhadap Ulkus Lambung Tikus 36
D. Penelitian Efek Propilaksi Terhadap Ulkus Lambung Tikus 43
E. Analisis Fitokimia 51
Bab IV. Kesimpulan dan Saran 61
A. Kesimpulan 61
B. Saran 61
Daftar Pustaka 63