

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
Bab I Pendahuluan.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	3
I.3 Tujuan Penelitian	4
I.4 Manfaat Penelitian.....	4
I.5 Tempat dan Waktu Penelitian	4
Bab II Tinjauan Pustaka.....	5
II.1 Nyeri	5
II.2 Analgetik.....	10
II.3 Magic mushroom (<i>Psilocybe cubensis</i> (Early) Singer).....	17
Bab III Metodologi Penelitian	20
Bab IV Alat dan Bahan.....	21
IV.1 Alat.....	21
IV.2 Bahan.....	21
IV.3 Hewan percobaan	21
Bab V Prosedur Penelitian	22
V.1 Pengumpulan dan Determinasi Bahan.....	22
V.2 Pengelolaan Bahan.....	22

V.3 Pemeriksaan Karakteristik Simplisia.....	23
V.4 Pembuatan Ekstrak	24
V.5 Skrining Fitokimia	25
V.6 Penyiapan Hewan Uji.....	26
V.7 Penyiapan Bahan Percobaan.....	26
V.8 Perhitungan Dosis Dan Volume Morfin	27
V.9 Perhitungan Dosis Dan Volume Aspirin	27
V.10 Penetapan Dosis Magic Mushroom.....	28
V.11 Pembuatan Suspensi Aspirin	28
V.12 Pembuatan Larutan Baku Morfin.....	28
V.13 Pembuatan Suspensi Ekstrak <i>Magic Mushroom</i>	28
V.14 Uji Aktivitas Analgesik Ekstrak Dari <i>Magic Mushroom</i> Pada Mencit.....	29
Bab VI Hasil dan Pembahasan	32
Bab VII Kesimpulan dan Saran.....	45
VII.1 Kesimpulan	45
VII.2 Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	46
LAMPIRAN.....	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Jamur <i>Psilocybe cubensis</i> (Early) Singer.....	17
--	----

DAFTAR TABEL

Tabel VI. 1 Hasil karakterisasi simplisia <i>magic mushroom</i> (<i>Psilocybe cubensis</i> (Early) Singer).....	33
Tabel VI. 2 Hasil Skrining Fitokimia <i>magic mushroom</i>	34
Tabel VI. 3 Hasil rata-rata geliatan dan signifikasi uji efek analgetik ekstrak <i>magic mushroom</i> metode geliat	36
Tabel VI. 4 Rata-rata jumlah hasil uji efek analgesik ekstrak <i>magic mushroom</i>	39
Tabel VI. 5 Persen Proteksi dan Persen Efektivitas	40
Tabel VI. 6 Hasil rata-rata waktu dan signifikasi uji efek analgetik ekstrak <i>magic mushroom</i> metode jentik ekor	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Perhitungan Dosis Dan Volume Pemberian.....	50
Lampiran 2. Skema Kerja Pengerjaan Penelitian	52
Lampiran 3. Hasil Determinasi Magic Mushroom	55
Lampiran 4. Hasil Kode Etik.....	56
Lampiran 5. Perhitungan Rendemen.....	57
Lampiran 6. Hasil Perhitungan Pemeriksaan Karakterisasi	58
Lampiran 7. Hasil Skrining Fitokimia	59
Lampiran 8. Grafik Hasil Uji Analgesik	60
Lampiran 9. Penentuan Suhu Untuk Metode Jentik Ekor	61
Lampiran 10. Perhitungan persen proteksi dan efektivitas.....	62