

**ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT TRADISIONAL MASYARAKAT
SUKU MELAYU DI KECAMATAN RAMBAH HILIR KABUPATEN
ROKAN HULU PROVINSI RIAU**

SKRIPSI



OLEH :

UMMI KHOIRUNISA
NIM.2033027

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN
KABUPATEN ROKAN HULU
2024**

LEMBAR PENGESAHAN DEKAN

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Pasir Pengaraian

menyatakan bahwa

UMMI KHOIRUNISA

NIM. 2033027

Telah Menyelesaikan Ujian Akhir Untuk Pendidikan Stara 1 (S1)

Pada Program Studi Pendidikan Biologi

pada tanggal 18 Juli 2024



Dr. PIPIT RAHAYU, M.Pd

NIP. 198601312009032002

LEMBAR PERSETUJUAN

**ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT TRADISIONAL MASYRAKAT
SUKU MELAYU DI KECAMTAN RAMBAH HILIR KABUPATEN
ROKAN HULU PROVINSU RIAU**

Skripsi

Oleh

Ummi Khoirunisa

Nim. 2033027

Program Studi: Pendidikan Biologi

Disetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. ETIMEIRINA BRAHMANA, M.Si
NIDN. 1002058902



DAHLIA, M.Pd
NIDN. 1003028902

Diketahui,

**Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi**



JISMI MUBARRAK, M.Si
NIDN. 1008068203

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi oleh Ummi Khoirunisa ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 18 bulan Juli, 2024.

Dewan Penguji:

1. Ketua Penguji



Dr. ETT MEIRINA BRAHMANA, M.Si
NIDN. 1002058902

2. Sekretaris



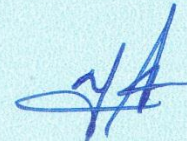
DAHLIA, M.Pd
NIDN. 1003028902

3. Anggota



RENA LESTARI, M.Pd
NIDN. 1016108702

4. Anggota



JISMI MUBARRAK, M.Si
NIDN. 1008068203

LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Ummi Khoirunisa
NIM : 2033027
Program Studi : Pendidikan Biologi
Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas : Universitas Pasir Pengaraian

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi saya dengan judul: "Etnobotani Tumbuhan Obat Tradisional Suku Melayu Di Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu Provinsi Riau ", adalah benar merupakan hasil karya saya dan bukan merupakan plagiat dari karya orang lain. Apabila suatu saat saya terbukti melakukan plagiat maka saya bersedia diproses dan menerima sanksi akademis maupun hukum sesuai dengan ketentuan yang berlaku, baik institusi Universitas Pasir Pengaraian maupun di masyarakat dan hukum Negara.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan rasa tanggung jawab sebagai anggota masyarakat ilmiah.

Pasir Pengaraian, 25 Juli 2024

Yang menyatakan,



Ummi Khoirunisa
NIM. 2033027

KATA PENGANTAR



Assalammu'alaikum wa rahmatullahi wa barakatuh

Alhamdulillah hirobbi'alam, segala puji syukur kepada Allah SWT, karena berkat rahmat dan Karunia-Nya, sehingga saya sebagai penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul " Etnobotani Tumbuhan Obat Tradisional Masyarakat Suku Melayu Di Kecamatan Rambah Hilir Kabupaten Rokan Hulu Provinsi Riau" Skripsi ini disusun dalam rangka penyusunan studi satri 1 untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan Biologi pada Fakultas Keguruan dan ilmu Pendidikan Universitas Pasir Pengaraian. Dalam kesempatan ini penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan skripsi tidak terlepas dari bimbingan dan motivasi yang sangat berharga dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Hardianto, M.Pd selaku Rektor Universitas Pasir Pengaraian beserta seluruh stafnya.
2. Bapak Zulkifli, S.H., M.H., C.L.A. dan Bapak Hidayat, SE., MM selaku Pembantu Rektor I dan Pembantu Rektor II Universitas Pasir Pengaraian.
3. Dr.Pipit Rahayu M.Pd Selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasir Pengaraian.
4. Bapak Jismi Mubarrak M.Si. Selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi, sekaligus pembimbing II yang telah memberikan masukan, arahan dan bimbingan yang baik agar skripsi ini terselesai dengan baik.
5. Ibu Dr. Eti Meirina Brahmana, M.Si, Ibu Dahlia, M.Pd, selaku pembimbing I dan II yang selalu memberikan arah, pengetahuan dan bimbingan yang sangat bermanfaat dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Jismi Mubarrak M.Si, Ibu Rena Lestari, M.Pd, selaku tim penguji yang telah memberikan kritik dan saran dalam penyusunan skripsi ini
7. Seluruh Dosen Program Studi Pendidikan Biologi, yang telah memberikan ilmunya selama penulis menjadi mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi di Universitas Pasir Pengaraian.

8. Teristimewa kepada kedua orang tua (Ayah Ahmad Basri dan Ibu Suriati) yang telah memberikan dukungan, nasehat dan do'a kepada penulis dalam penyusunan skripsi.
9. Abang-abang (Amin syukri, Adisunto, Azharudin, Pahmi Idris) yang telah memberikan do'a kepada penulis dalam penyusunan skripsi.
10. Seluruh teman-teman penulis Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi yang seangkatan yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan, do'a dan membantu dalam penyusunan skripsi.
11. Semua pihak lain yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak lepas dari kekurangan dan kesalahan, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis mengharapkan agar segala kekurangan ini tidak mengecilkkan arti dari tulisan ini dan semoga bermanfaat bagi kita semua. Semoga ALLAH SWT senantiasa meridhai segala urusan kita semua. Aamiin ya rabbal 'alamin.

Pasir Pengaraian, 12 Juni 2024

Penulis

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui spesies tumbuhan yang digunakan oleh masyarakat di Kecamatan Rambah Hilir. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret sampai Juni 2024. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan metode survei dan wawancara. Hasil penelitian didapatkan 23 famili dari 33 spesies tumbuhan yang dimanfaatkan sebagai bahan obat tradisional *Acorus calamus*, *Justicia gendarussa*, *Hippeastrum puniceum*, *Centella asiatica*, *Blumea balsamifera*, *Gynura procumbens*, *Hosta*, *Graptophyllum pictum*, *Strobilanthes crispus*, *Kalanchoe pinnata*, *Jatropha curcas*, *Cassia alata*, *Clitoria ternatea* L, *Eleutherine bulbosa*, *Orthosiphon aristatus*, *Pogostemon cablin* Benth, *Hibiscus rosasinensi*, *Cyclea barbata*, *Syzygium polyanthum*, *Psidium guajava* L, *Avverhoa bilimbi*, *Piper betle*, *Peperomia pellucida*, *Cymbopogon citratus*, *Murraya koenigi*, *Brucea javanica* *Phaleria macrocarpa* Boerl, *Vitex trifolia* L, *Curcuma domest*, *Zingiber purpureum*. famili yang paling mendominasi adalah famili Zingiberaceae yang terdiri dari 4 spesies, famili Asteraceae terdapat 2 spesies dan famili Piperaceae memiliki 3 spesies, sedangkan untuk famili yang lainnya memiliki satu spesies. Bagian tumbuhan yang paling banyak digunakan sebagai obat yaitu daun 21 spesies dan yang paling sedikit bunga dan umbi 1 spesies. Cara pengolahan yang paling banyak dengan cara direbus 21 spesies dan paling sedikit diparut dan dipotong 1 spesies. Penyakit yang dapat diobati paling banyak demam 8 spesies dan paling sedikit kurap, mimisan dan terkilir, batu karang, diabetes, bau badan 1 spesies.

Kata kunci: *Etnobotani, Tumbuhan Obat, Kecamatan Rambah Hilir.*

ABSTRACT

*The purpose of this study was to determine the plant species used by the community in Rambah Hilir District. This research was conducted from March to June 2024. This research is descriptive research using survey and interview methods. The research results showed that 23 families of 33 plant species were used as ingredients for traditional medicine *Acorus calamus*, *Justicia gendarussa*, *Hippeastrum puniceum*, *Centella asiatica*, *Blumea balsamifera*, *Gynura procumbens*, *Hosta*, *Graptophyllum pictum*, *Strobilanthes crispus*, *Kalanchoe pinnata*, *Jatropha curcas*, *Cassia alata*, *Clitoria ternatea* L, *Eleutherine bulbosa*, *Orthosiphon aristatus*, *Pogostemon cablin* Benth, *Hibiscus rosasinensi*, *Cyclea barbata*, *Syzygium polyanthum*, *Psidium guajava* L, *Avverhoa bilimbi*, *Piper betle*, *Peperomia pellucida*, *Cymbopogon citratus*, *Murraya koenigi*, *Brucea javanica* *Phaleria macrocarpa* Boerl, *Vitex trifolia* L, *Curcuma domest*, *Zingiber purpureum*. The most dominant family was the Zingiberaceae family which consisted of 4 species, the Asteraceae family had 2 species and the Piperaceae family had 3 species, while the other families had one species. The parts of the plant that are most widely used as medicine are the leaves of 21 species and the least common are the flowers and tubers of 1 species. The most common processing method is boiling, 21 species and the least, grating and cutting, 1 species. The most treatable diseases are 8 species of fever and the least are ringworm, nosebleeds and sprains, coral stones, diabetes, 1 species of body odor.*

Keywords: *Ethnobotany, Medicinal Plants, Rambah Hilir District.*

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Etnobotani	4
2.2 Jenis-jenis Tumbuhan.....	5
2.3 Pemanfaatan Tumbuhan.....	6
2.4 Penelitian yang Relevan.....	7
BAB III. METODE PENELITIAN	9
3.1 Jenis Penelitian.....	9
3.2 Waktu dan Tempat	9
3.3 Populasi dan Sampel	9
3.3.1 Populasi	9
3.3.2 Sampel.....	9
3.4 Alat dan Bahan.....	10
3.5 Cara Kerja	10
3.5.1 Di Lapangan	10
3.5.2 Di Laboratorium.....	11
3.6 Teknik Analisis Data.....	11

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	12
4.1 Spesies Tumbuhan yang digunakan sebagai Obat oleh Masyarakat Kecamatan Rambah Hilir.....	12
4.2 Bagian Organ Tumbuhan obat yang dimanfaatkan.....	59
4.3 Cara Mengolah Tumbuhan Yang Digunakan Sebagai Obat	60
4.4 Jenis Penyakit Yang Dapat Diobati Dengan Tumbuhan Obat	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	65
5.1 Kesimpulan	65
5.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	67

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Nama-nama desa se-kecamatan Rambah Hilir	9
2. Spesies tumbuhan obat yang didapatkan di lokasi penelitian	12

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. <i>Acorus Calamus</i>	15
2. <i>Justicia gendarussa</i>	16
3. <i>Hippeastrum puniceum</i>	18
4. <i>Centella asiatica</i>	19
5. <i>Blumea balsamifera</i>	20
6. <i>Gynura procumbens</i>	22
7. <i>Hosta plantaginea</i>	23
8. <i>Graptophyllum pictum</i>	24
9. <i>Strobilanthes crispus</i> L.....	25
10. <i>Kalanchoe pinnata</i>	27
11. <i>Jatropha curcas</i>	28
12. <i>Cassia alata</i>	29
13. <i>Clitoria ternatea</i> L.....	31
14. <i>Eleutherine bulbosa</i>	32
15. <i>Orthosiphon aristatus</i>	33
16. <i>Pogostemon cablin</i> Benth.....	35
17. <i>Hibiscus rosasinensis</i>	36
18. <i>Cyclea barbata</i>	37
19. <i>Syzygium polyanthum</i>	39
20. <i>Psidium guajava</i> L.....	40
21. <i>Avverhoa bilimbi</i>	42
22. <i>Piper betle</i>	43
23. <i>Peperomia pellucida</i>	45
24. <i>Piper crocatum</i>	46
25. <i>Cymbopogon citratus</i>	47
26. <i>Murraya koenigii</i>	49
27. <i>Brucea javanica</i>	50
28. <i>Phaleria macrocarpa</i>	51
29. <i>Vitex trifolia</i> L.....	52

Gambar	Halaman
30. <i>Zingiber officinale</i> Var <i>rubrum</i>	53
31. <i>Curcuma domestica</i>	55
32. <i>Zingiber purpureum</i>	56
33. <i>Curcuma zanthorrhiza</i> L	58
34. Diagram bagian organ yang digunakan dalam pengobatan tradisional	61
35. Diagram cara pengolahan tumbuhan obat tradisional	61
36. Diagram cara pemakaian tumbuhan obat tradisional	62
37. Diagram penyakit yang dapat diobati dengan tumbuhan obat	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Daftar kuisisioner wawancara.....	71
2. Daftar responden hasil wawancara.....	72
3. Responden penelitian	93
4. Dokumentasi	95
5. Cara kerja di laboratorium	98
6. Alat dan bahan.....	100
7. Herbarium	101