

Saln.

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang-Prabumulih KM 32 Indralaya (Ol) 30662,
Telp. (0711)580268, 580056, Fax, (0711)580056
e-mail: fmipa@unsri.ac.id., website: http://mipa.unsri.ac.id

SURAT KEPUTUSAN
No. 2217/UN9.1.7/EP/2013

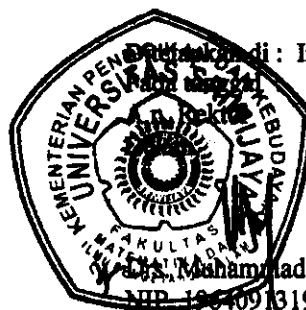
TENTANG
Pengangkatan Dosen Pembimbing dan Penguji Tugas Akhir
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya
Jurusan Biologi
Semester Ganjil 2013/2014

REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- Memperhatikan** : Surat dari Ketua Jurusan di lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya tentang dosen Pembimbing dan Penguji tugas akhir Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya.
- Menimbang** : a. bahwa agar dosen pembimbing dan penguji tugas akhir di Lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya dapat terlaksana dengan baik dan lancar, perlu mengangkat dosen pembimbing dan penguji tugas akhir.
- b. bahwa sehubungan dengan butir a tersebut di atas, perlu diterbitkan Surat Keputusan sebagai pedoman dan landasan hukumnya.
- Mengingat** : 1. Undang-undang No. 2 tahun/1989;
2. Peraturan Pemerintah No. 42 tahun 1960 dan No. 60 tahun 1999;
3. Kepres No.42 tahun 1987 dan No.85/M/ tahun 1999;
4. Surat Keputusan Mendikbud No.211/V/1967 dan No.0123/O/1993 dan No.0381/O/1993;
5. Surat Keputusan Menpan No. 59/Menpan/1987 tanggal 18 Juni 1987;
6. Surat Keputusan Mendiknas No.064/O/2003
7. Surat Keputusan Rektor Unsri No. : 0045/UN9/KP/2013

MEMUTUSKAN

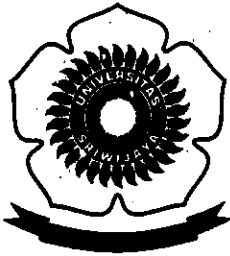
- Menetapkan** :
- PERTAMA** : Mengangkat Saudara yang nama dan Jabatannya seperti tercantum dalam lampiran surat pembimbing dan penguji tugas akhir mahasiswa di lingkungan Fakultas Matematika dan ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya.
- KEDUA** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan, bahwa segala sesuatu akan diubah dan/atau diperbaiki sebagaimana mestinya apabila ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini.



Ditandatangani di: Indralaya
September 2013

Tembusan :
1. Rektor Unsri
2. Ketua Jurusan Biologi FMIPA Unsri
3. Arsip

Drs. Muhammad Irfan, M.T
NIP. 196409131990081003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang-Prabumulih KM 32 Indralaya (Ol) 30662,
Telp. (0711)580268, 580056, Fax. (0711)580056
e-mail: fmipa@unsri.ac.id., website: http://mipa.unsri.ac.id

Lampiran Surat Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor 2217/UN9.1.7/EP/2013
Tanggal : September 2013

PEMBIMEING DAN PENGUJI SIDANG SARJANA
JURUSAN BIOLOGI
Periode September 2013

N o.	Nama/ NIM	Judul Skripsi	Pembimbing	Penguji
1	Iin Marlina 08091004007	Studi Etnobotani Tumbuhan Obat di Kecamatan Babat Supat Kabupaten Musi Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan	1.Dr. Salni, M.Si. ✓ 2.Dra. Nita Aminasih,MP.	Ketua [REDACTED] Anggota : 1. Dra. Nita Aminasih,MP. 2.Dra. Nina Tanzerina,M.Si. 3. Dra. Harmida,M.Si. 4.Drs. Erwin Nofyan,M.Si.
2	Ehlichket Sihotang 08091004003	Studi Etnobotani Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Obat Tradisionil di Kelurahan Indralaya Raya Kabupaten Ogan Ilir	1. Dr. Salni, M.Si. ✓ 2.Dra. Harmida,M.Si.	Ketua Dr. Salni, M.Si. Anggota: 1. Dra. Harmida,M.Si. 2. Dra. Nina Tanzerina,M.Si 3.Dra.Nita Aminasih,MP. 4. Dr. Zazili Hanafiah,M.Sc.
3	Nur Adian 08071004011	Isolasi dan Identifikasi Bakteri Termofilik Penghasil Amilase dari Sumber Air Panas Tanjung Sakti Lahat Sumatera Selatan	1.Dra. Muharni,M.Si. 2.Drs. Juswardi,M.Si.	Ketua Dra. Muharni,M.Si. Anggota: 1.Drs. Juswardi,M.Si. 2.Dra. Nita Aminasih,MP. 3.Dr. Salni.M.S 4. Dr. Arum Setiawan,M.Si.
4	Nurhasani 080081004028	Komunitas Plankton di Rawa Banjiran Lebak Danau Berdasarkan Perbedaan Musim di Kabupaten Ogan Komerling Ilir Sumatera Selatan	1.Drs. E.P.Sagala, M.Si. 2.Sevi Sawestri, M.Si.	Ketua Drs. F.P.Sagala, M.Si. Anggota : 1. Sevi Sawestri, M.Si. 2.Drs. Enggar Patriono, M.Si. 3. Dr. Arum Setiawan,M.Si. 4.Dra. Sri Pertiwi EN.,M.Si.
5	Lusshi Mayasari 08091004047	Pendugaan Cadangan Karbon Pada Biomassa Tumbuhan Bawah dan serasah di Kawasan Taman Wisata Alam Punti Kayu kota Palembang	1.Dr. Yuanita Windusari, M.Si. 2.Dra. Harmida, M.Si.	Ketua Dr. Yuanita Windusari, M.Si. Anggota: 1. Dra. Harmida, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa,MS. 3.Doni Setiawan,S.Si., M.Si. 4. Dr. Arum Setiawan,M.Si.
6	Yosefa Fatricia Pane 08091004030	Pertumbuhan dan Kadar Klorofil Kacang Hijau (<i>Phaseolus radiatus</i> L.) Pada Tingkat Penyediaan Air Yang Berbeda	1.Dra. Harmida,M.Si. 2.Dra. Nina Tanzerina,M.Si.	Ketua Dra. Harmida,M.Si. Anggota : 1. Dra. Nina Tanzerina,M.Si.. 2.Dra. Sri Pertiwi En.,M.Si. 3. Dra. Muharni,M.Si. 4.Doni Setiawan,S.Si.,M.Si.
7	Aspriyani 08071004039	Kebiasaan Makanan Dan Cara Makan Ikan Sumpit (<i>Toxotes microlepis</i> Gunther, 1860) di Perairan Sungai Musi Borang sampai Sungsang, Sumatera Selatan	1. Dr. Moh. Rasyid Ridho, M.Si, 2.Ni Komang Suryadi, Spi.	Ketua Dr. Moh. Rasyid Ridho, M.Si, Anggota: 1. Ni Komang Suryadi, Spi. 2. Drs. Erwin Nofyan,M.Si. 3.Drs. Mustafa Kamal,M.Si. 4. Dra. Muharni,M.Si.

**STUDI ETNOBOTANI PEMANFAATAN TUMBUHAN SEBAGAI
OBAT TRADISIONAL DI KELURAHAN INDRALAYA RAYA
KABUPATEN OGAN ILIR**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Sains Bidang Studi Biologi**



Oleh:

**Ehrlichkeit Sihotang
08091004003**

**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
INDRALAYA
SEPTEMBER 2013**

LEMBAR PENGESAHAN

**STUDI ETNOBOTANI PEMANFAATAN TUMBUHAN SEBAGAI OBAT
TRADISIONAL DI KELURAHAN INDRALAYA RAYA
KABUPATEN OGAN ILIR**

SKRIPSI
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Sains Bidang Studi Biologi

Oleh:

EHRlichkeit SIHOTANG
08091004003

Indralaya, September 2013

Mengetahui,

Pembimbing II




Dra. Harmida, M.Si
NIP. 196704171994012001

Pembimbing I



Dr. Salni, M.Si
NIP.196608231993031002

Mengetahui,
Ketua Jurusan Biologi



Dr. rer. nat. Indra Yustian, M.Si
NIP. 197307261997021001



"STUDY ETHNOBOTANY UTILIZATION OF PLANTS AS TRADITIONAL MEDICINE IN SUBDISTRICT OF INDRALAYA RAYA"

By:

**EHRlichkeit SIHOTANG
08091004003**

ABSTRACT

“Ethnobotany studies Plant Utilization as a traditional medicine in subdistrict of Indralaya Raya Ogan Ilir” was done in May until August 2013, in the laboratory of Plant Taxonomy, Department of Biology, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, University of Sriwijaya. This study aims to explore the wisdom of local communities in harnessing medicinal plants in in subdistrict of Indralaya Raya, Knowing the kinds of herbs is potentially as a traditional knowing the plant used to serve as traditional medicine (as roots, stem, leaves, flowers and fruit) And to know how to the use of herbs by the public in subdistrict of Indralaya Raya that serve as traditional medicine. This research was held on 8 (eight) neighborhoods. The method is applicable in a method of interviews and observation roomy. Activities performed in this research covering: interview, making herbarium and data processing and analysis of data. The data collected in the form of primary data (Ethnobotany) and data secondary (the general condition of a location). The technique of collecting data primary done with an interview with respondents (people residing in subdistrict of Indralaya Raya) while data secondary carried out through the study of literature. The resarch results showed that the 90 tufted herbs medicinal appertain into 47 the family used by Indralaya Raya. Most types of medicinal plants in the form of its herbaceous habitus the most group was Zingiberaceae and most widely used is leaves herbs most widely used of society Indralaya Raya is as a wound, fever, catch cold and high blood pressure.

Keywords : Ethnobotany, Subdistrict of Indralaya Raya, Traditional medicinal plants.

**"STUDI ETNOBOTANI PEMANFAATAN TUMBUHAN SEBAGAI OBAT
TRADISIONAL DI KELURAHAN INDRALAYA RAYA
KABUPATEN OGAN ILIR"**

Oleh:

**EHRlichkeit SIHOTANG
08091004003**

ABSTRAK

"Studi Etnobotani Pemanfaatan Tumbuhan sebagai Obat Tradisional di Kelurahan Indralaya Raya Kabupaten Ogan Ilir" telah dilakukan pada bulan Mei sampai dengan Agustus 2013, di Laboratorium Taksonomi Tumbuhan, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sriwijaya. Penelitian ini bertujuan untuk mengeksplorasi kearifan lokal masyarakat dalam memanfaatkan tumbuhan obat di Kelurahan Indralaya Raya, mengetahui jenis-jenis tumbuhan yang berpotensi sebagai obat tradisional, mengetahui bagian tumbuhan yang digunakan untuk dijadikan obat tradisional (seperti akar, batang, daun, bunga serta buah) dan mengetahui cara pemanfaatan tumbuhan oleh masyarakat di Kelurahan Indralaya Raya yang dijadikan sebagai obat tradisional. Penelitian ini dilaksanakan pada 8 (delapan) RT. Metode yang digunakan adalah metode wawancara dan observasi lapang. Kegiatan-kegiatan yang dilakukan dalam penelitian ini meliputi: wawancara, pembuatan herbarium, serta pengolahan data dan analisis data. Data-data yang dikumpulkan berupa data primer (etnobotani) dan data sekunder (kondisi umum lokasi). Teknik pengumpulan data primer dilakukan dengan wawancara dengan responden (masyarakat yang berada di kelurahan Indralaya Raya) sedangkan data sekunder dilakukan melalui studi literatur. Hasil penelitian didapatkan 90 jenis tumbuhan obat yang tergolong kedalam 47 famili yang digunakan oleh masyarakat Kelurahan Indralaya Raya. Kebanyakan jenis tanaman yang berupa obat habitusnya herba kelompok yang terbanyak adalah Zingiberaceae dan yang paling banyak digunakan adalah daun. Tumbuhan banyak digunakan masyarakat Indralaya Raya sebagai obat luka, demam, masuk angin dan darah tinggi.

Kata kunci : Etnobotani, Kelurahan Indralaya Raya, Tanaman obat tradisional.