

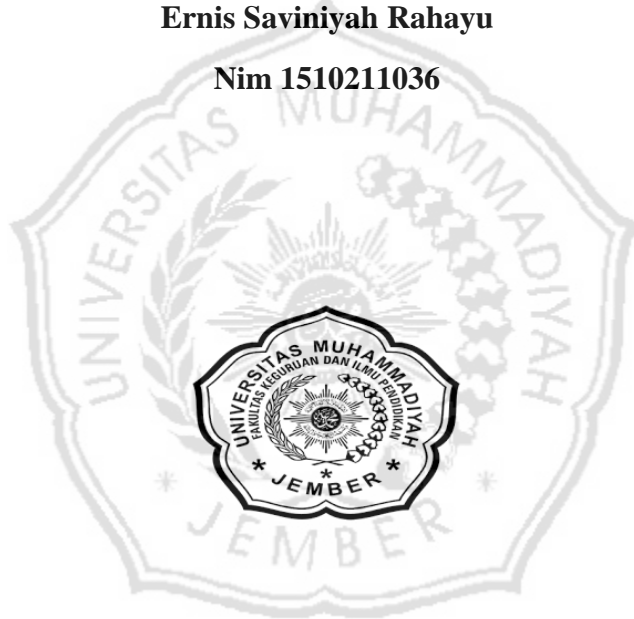
**ETNOBOTANI TUMBUHAN YANG DIJADIKAN SEBAGAI PENYEDAP RASA
ALAMI PADA MASYARAKAT USING DI DESA KEMIREN KECAMATAN GLAGAH
KABUPATEN BANYUWANGI**

SKRIPSI

Oleh

Ernis Saviniyah Rahayu

Nim 1510211036



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI**

2019

**ETNOBOTANI TUMBUHAN YANG DIJADIKAN SEBAGAI PENYEDAP RASA
ALAMI PADA MASYARAKAT USING DI DESA KEMIREN KECAMATAN GLAGAH
KABUPATEN BANYUWANGI**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Universitas Muhammadiyah Jember
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam
Menyelesaikan Program Sarjana Pendidikan Biologi



Oleh
Ernis Saviniyah Rahayu
Nim 1510211036

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
2019



MOTTO

"Barang siapa yang bersungguh sungguh, sesungguhnya kesungguhan tersebut untuk kebaikan dirinya sendiri"

(Qs. Al-Ankabut: 6)

“Barang siapa keluar untuk mencari Ilmu maka dia berada di jalan Allah “.

(HR. Turmudzi)



HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi oleh Ernis Saviniyah Rahayu ini telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh Tim Penguji

Jember, 11 Juli 2019

Pembimbing I

Ir. ElfiHerriyanto, M.P

NPK. : 85 07129

Jember, 13 Juli 2019

Pembimbing II

Dr. AgusPrasetyoUtomo,S. Si, M.Pd

NPK. : 05 09 459



HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi oleh Ernisa Saviniyah Rahayu ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 23 Juli 2019

Dewan Penguji,

Dr. Kukuh Munandar, M.Kes

NIP. 196411141991031003

Ketua

Ir. ElfienHerriyanto, M.P

NPK. : 85 07129

Anggota

Dr. Agus Prasetyo Utomo, S.Si, M.Pd

NPK. 0509459

Anggota

Mengetahui
Dekan
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dr. Mochamad Hatip, M.Pd.

NPK. 87 02 165

PRAKATA

Alhamdulillah puji syukur kepada Allah. Berkat rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Segala hal yang telah diupayakan semoga bermanfaat bagi penulis maupun bagi.

Skripsi ini berjudul “Etnobotani Tumbuhan Yang Dijadikan Sebagai Penyedap Rasa Alami Pada Masyarakat Using Di Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi”. Skripsi ini memuat BAB I sampai BAB VI. BAB I berisi tentang pendahuluan, BAB II berisi tentang landasan teori, BAB III berisi tentang metode penelitian, BAB IV berisi tentang hasil penelitian, BAB V berisi pembahasan dan BAB VI berisi kesimpulan dan.

Atas kekurangan yang terjadi pada penulisan skripsi ini, penulis menerima kritik dan saran dalam rangka penyempurnaan skripsi ini. semoga bisa menjadi bahan koreksi bersama untuk perbaikan selanjutnya.

Jember

Penulis



UNGKAPAN TERIMAKASIH

Syukur Alhamdulillah, berkat rahmat Allah SWT yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang yang telah memberi kekuatan serta rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Terimakasih atas segala bantuan maupun motivasi dari berbagai pihak yang turut mendukung dalam penyelesaian skripsi ini, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada ;

1. Dr. Ir. Muh. Hazmi, D.E.S.S Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Dr. Mochamad Hatip, M.Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Novy Eurika, S.Si., M.Pd selaku Ketua Program Studi Biologi.

4. Ir. Elfién Herriyanto M.P selaku Dosen Pembimbing I dan Dr. Agus Prasetyo Utomo, S.Si, M.Pd selaku Dosen Pembimbing II, yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
5. Semua dosen Pendidikan Biologi FKIP Universitas Muhammadiyah Jember.
6. Orang tuaku tercinta yang tak hentinya memberikan doa dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

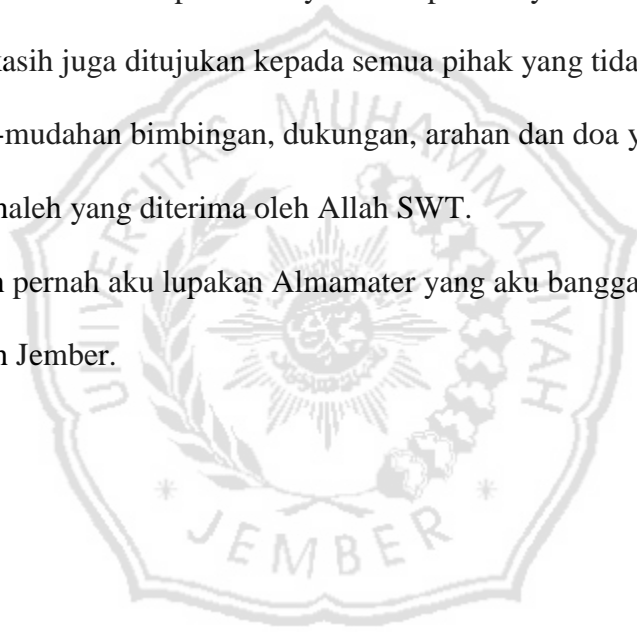
Dan juga semua pihak yang tidak dapat di sebutkan satu-persatu, disampaikan terimakasih atas semua bantuan dan bimbingannya.

PERSEMBAHAN

Skripsi ini dengan hormat saya persembahkan kepada :

1. Ucapan yang utama dari segalanya,terimakasihku kepada Allah SWT untuk segala nikmat yang luar biasa yang telah di berikan, memberi kekuatan membekaliku dengan ilmu serta kemudahan aras segala urusan. Sholawat dan salam selalu terlimpahkan kehadiran Rasulullah Muhammad SAW.
2. Kedua orang tua, ku ucapkan rasa terima kasihku yang paling tulus karena selalu memberi banyak hal dalam pendidikan untuk ibuk (Suniyah) wanita nomer satu didunia dan bapak (Raminto) yang selalu memberi doa, kasih sayang, segala dukungan dan membiayai perkuliahan hingga saat ini.
3. Adikku (Erik) dan Keluarga Besarku tersayang yang selalu memberi semangat dan motivasi untuk meraih segala impianku.
4. Teman-teman Squad Kuro (Ellykuro, Mariton, Mbak Belo, Bundo Fiqoh, Embok Annisa, Rimpul, Mak Retno, dan Wigi) terimakasih kebersaamn selama perkuliahan

5. Teman teman tim Etnobotani DiDesa Kemiren (Inka, Rimpul dan Dzatin), terimakasih atas semua pengalaman-pengalaman saat melakukan penelitian.
6. Terimakasih kepada Organisasiku HMP Manihot glaziovii yang memberiku ilmu dan pengalaman yang tak bisa di dapatkan di bangku perkuliahan.
7. Teman-teman seperjuanganku di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Prodi Pendidikan Biologi 2015, yang tidak dapat di sebutkan satu persatu, terimakasih atas kebersamaan kalian dalam melewati hari-hari kuliah penuh suka dan duka mulai awal menjadi mahasiswa baru sampai akhirnya kita dapat menyelesaikan.
8. Ucapan terimakasih juga ditujukan kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, mudah-mudahan bimbingan, dukungan, arahan dan doa yang telah diberikan menjadi amal shaleh yang diterima oleh Allah SWT.
9. Serta tidak akan pernah aku lupakan Almamater yang aku banggakan Universitas Muhammadiyah Jember.



DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN LOGO	iii

HALAMAN MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN.....	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
PRAKATA.....	vii
UNGKAPAN TERIMAKASIH	viii
PERSEMBAHAN.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
ABSTRAK.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Masalah Penelitian	5
1.3 Fokus Penelitian.....	5
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	7
1.6 Asumsi Penelitian	7
1.7 Ruang Lingkup Penelitian.....	8
1.8 Definisi Istilah.....	9
BAB II Kajian Pustaka	
2.1 Etnobotani	10
2.2 Asal Mula Perkembangan Etnobotani	11
2.3 Peran Etnobotani	12
2.4 Tumbuhan Penyedap Rasa Alami	13
2.5 Manfaat Tumbuhan Penyedap Rasa.....	14
2.6 Deskripsi Tumbuhan Penyedap Rasa.....	16
2.7 Kearifan Lokal	17
2.8 Potensi Etnobotani Tumbuhan sebagai Penyedap Rasa Sebagai Sumber Belajar	17
2.9 Gambar Umum Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi	19
BAB III Metode Penelitian	
3.1 Jenis Penelitian	21
3.2 Data Penelitian.....	22
3.3 Sumber Data	23
3.4 Lokasi Penelitian	25
3.5 Teknik Pengumpulan Data	26
3.6 Instrumen Pengumpulan Data	27
3.7 Teknik Penganalisisan Data	28
3.8 Teknik Pengecekan Keabsahan Temuan	28
3.9 Teknik Penganalisisan Data Untuk Sumber Belajar	29
BAB IV HASIL PENELITIAN	
4.1 Deskripsi Masyarakat Using Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi	31
4.2 Tumbuhan yang digunakan sebagai Penyedap Rasa Alami oleh Masyarakat Using Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi	32

4.2.1 Dokumentasi dan Deskripsi tumbuhan yang digunakan sebagai Penyedap Rasa Alami oleh Masyarakat Using Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi	33
4.3 Cara Pengelolaan dan Asal Tumbuhan sebagai Penyedap Rasa Alami oleh Masyarakat Using Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi... 75	
4.3.1 Tabel asal tumbuhan yang digunakan sebagai penyedap rasa Alami77	
4.4 Kearifan Lokal Masyarakat dalam melestarikan Tumbuhan Penyedap Rasa	78
4.5 Potensi Etnobotani Masyarakat Using di Desa Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi sebagai Sumber Belajar	79
BAB V PEMBAHASAN	
5.1 Deskripsi Masyarakat Using Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi.....	84
5.2 Tumbuhan yang digunakan sebagai Penyedap Rasa Alami oleh Masyarakat Using Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi	85
5.3 Cara Pengelolaan dan Asal Tumbuhan sebagai Penyedap Rasa Alami oleh Masyarakat Using Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi	95
5.3.2 Asal tumbuhan yang dijadikan sebagai penyedap rasa alami..96	
5.4 Kearifan Lokal Masyarakat dalam melestarikan Tumbuhan Penyedap Rasa	97
5.5 Potensi Etnobotani Masyarakat Using di Desa Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi sebagai Sumber Belajar	98
BAB VI PENUTUP	
6.1 Kesimpulan.....	100
6.2 Saran.....	101
DAFTAR RUJUKAN	102
LAMPIRAN-LAMPIRAN	104



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Identitas Informan.....	32
4.2 Tumbuhan yang digunakan sebagai penyedap rasa alami oleh masyarakat Using Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi	33
4.3 Cara Pengelolaan dan Rasa/Aroma yang dihasilkan.....	76
4.3.1 Asal Tumbuhan yang digunakan sebagai Penyedap Rasa Alami.....	78
4.5 Tabel Pembelajaran untuk kompetensi pengetahuan dan keterampilan SMA.....	81

..



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi.....	19
Gambar 5.2 Organ yang digunakan sebagai Penyedap Rasa Alami.....	86
Gambar 5.3 Cara Pengelolaan Tumbuhan sebagai Penyedap Rasa Alami.....	95

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Dokumentasi.....	105
2. Identitas Informan	117
3. Tumbuhan yang digunakan sebagai penyedap rasa alami oleh masyarakat Using Desa Kemiren Kecamatan Glagah Kabupaten Banyuwangi	118
4. Cara Pengelolaan dan Rasa/Aroma yang dihasilkan.....	120
5. Asal Tumbuhan yang digunakan sebagai Penyedap Rasa Alami...	123
6. Pembelajaran untuk kompetensi pengetahuan dan keterampilan SMA.....	126
7. Matriks Penelitian.....	128
8. Instrumen wawancara.....	131
9. Pernyataan Keaslian Tulisan.....	135
10. Riwayat Hidup.....	136

DAFTAR RUJUKAN

- Andriyani, P., Masriani, & Muharini, R. (2019). Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Zat Aditif Makanan Oleh Masyarakat Desa Rasau Jaya Umum Kabupaten Kubu Raya . *Jurnal Pendidikan Matematika Dan Ipa* , 74-87.
- Apriliani, A., Sukarsa, & Hidayah , H. A. (2014). Kajian Etnobotani Tumbuhan Sebagai Bahan Tambahan Pangan Secara Tradisional Oleh Masyarakat Di Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas. *Scripta Biologica* , 76-84 .
- Atok, A. R., Hikmat, A., & Zuhud, E. (2010). Etnobotani Masyarakat Suku Bunaq (Studi Kasus Di Desa Dirun, Kecamatan Lamaknen Kabupaten Belu., *Media Konservasi*, 36-42.
- Ardyanto, d. t. (2004). Msg dan Kesehatan: Sejarah, Efek dan Kontroversinya . *Kesehatan*, 52-56.
- Eurika, N, & Hapsari, A. I. (2017). Analisis Potensi Tembakau Na Oogst Sebagai Sumber Belajar Biologi An Analysis Of Na Oogst Tobacco As Biologi , 1-12.
- Hakim, L., Batoro, J., & Sukenti, K. (2015). Etnobotni Rempah-Rempah Di Dusun Kopen Dukuh,Kabupaten Banyuwangi. *J-Pal*, 133-142.
- Harismah, K., & Chusniatun. (2016). Pemanfaatan Daun Salam (Eugenia Polyantha) Sebagai Obat Herbal Dan Rempah Penyedap Makanan. *Warta Lpm*, 110-118.
- Hasri. (2015). Kandungan Likopen Buah Tomat (Lycopersicum Esculentum L.) Terhadap Waktu Dan Suhu Pemanasan. *Kandungan Likopen Buah Tomat (Lycopersicum Esculentum L.) Terhadap Waktu Dan Suhu Pemanasan* , 28-35.
- Juita, N., Lovagi, I., & Linda, R. (2015). Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Penyedap Rasa Alami Pada Masyrakat Suku Dayak Jangkang Tanjung Dan Melayu Di Kabupaten Sanggau. *Protobiont*, 74-80.
- Latarang, B., & Syakur, A. (2006). Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (Allium Ascalonicum L.)Pada Berbagai Dosis Pupuk Kandang. *Jurnal Agroland*, 265-269.

Manangka, C. A., Linda, R., & Mukarlina. (2017). Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Penyedap Rasa Alami Oleh Masyarakat Suku Dayak Kanayatn Desa Sebatih Kecamatan Sengah Temila Kabupaten Landak. *Protobiont* , 158 – 164.



- Manangka, C. A., Linda, R., & Mukarlina. (2017). Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Penyedap Rasa Alami Oleh Masyarakat Suku Dayak Kanayatn Desa Sebatih Kecamatan Sengah Temila Kabupaten Landak. *Protobiont*, 158-164.
- Nurhidayah, Y., Lovadi, I., & Linda, R. (2015). Tumbuhan Berpotensi Bahan Pangan Di Desa Sebangun Kecamatan Sebawi Kabupaten Sambas. *Protobiont*, 151-159.
- Pitopang, R., & Ramawangsa, A. P. (2016). Potensi Penelitian Etnobotani Di Sulawesi Tengah Indonesia (Potencial Of Ethnobotanical Studies In Central Sulawesi Indonesia). *Online Journal Of Natural Science*, 111-131.
- Puspita, D., Tjahyono, Y. D., Samalukang, Y., & Rahardjo, M. (2017). Potensi Buah Mundu (*Garcinia Xanthochynus* Hook.F.) Sebagai Penghasil Pigmen Alami. *Prosiding Seminar Nasional Dan Call For Papers* (Pp. 680-687). Purwokerto: Pengembangan Sumber Daya Perdesaan Dan Kearifan Lokal Berkelanjutan V li " 17 - 18.
- Rukmi Putri, D. W., & Fibrianto, K. (2018). *Rempah Untuk Pangan Dan Kesehatan*. Malang: Ub Press.
- Rofieq, A., Dewangga, E. P., & Lu, M. H. (2017). Analisis Bahan Tambahan Pangan Berbahaya Dalam Jajanan Di Lingkungan Sekolah Menengah Atas Propinsi Jawa Timur Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional*, 75-83.
- Setyowati, F. M., Riswan, S., & Susiarti, S. (2005). Etnobotani Masyarakat Dayak Ngaju Di Daerah Timpah Kalimantan Tengah. 502-510.
- Setiawati, W., Murtianingsih, R., Gunaeni, N., & Rubiati, T. (2008). *Tumbuhan Pestisida Nabati*. Bandung: Prima Tani.
- Situmorang, T. M., Nainggolan, J. R., & Rusmarilin, H. (2015). Pengaruh Perbandingan Sari Batang Sereh Dengan Sari Kencur. *Ilmu Dan Teknologi Pangan*, 198-204.
- Sjoekri, R. (2017). *Seni Rasa Taman Resep Masakan Indonesia*. Jakarta: Pt Gramedia Pustaka Utama.

Supriadi. (2015). Pemanfaatan Sumber Belajar Dalam Proses Pembelajaran.
Jurnal Lantanida, 127-139.

