

**Identifikasi Produk Herbal Sebagai Pengobatan Alternatif Tradisional di
Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo
Kabupaten Jember
(Sebagai Sumber Belajar Ensiklopedia SMA/MA)**

SKRIPSI

**Oleh
Lutfiana
1710211022**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
2021**

**Identifikasi Produk Herbal Sebagai Pengobatan Alternatif Tradisional di
Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo
Kabupaten Jember
(Sebagai Sumber Belajar Ensiklopedia SMA/MA)**

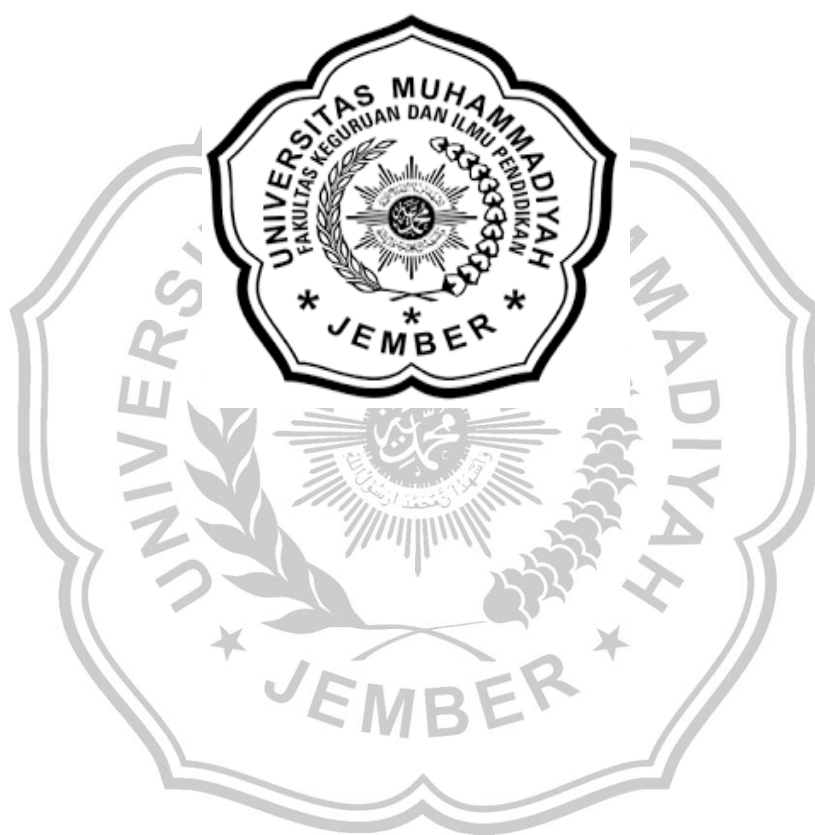
SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas Muhammadiyah Jember
Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam
Menyelesaikan Program Sarjana Pendidikan Biologi



Oleh
Lutfiana
NIM. 1710211022

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
2021**



HALAMAN MOTTO

“kesehatan bukan segalanya, namun tanpa kesehatan segalanya tidak ada artinya”

“Tidaklah Allah menurunkan penyakit kecuali DIA juga menurunkan penawarnya” – Kitab Ad Daa’ Wad Dawaa’



HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi oleh Lutfian ini telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh Tim Penguji.

Jember, 8 Desember 2021

Pembimbing I



H. Elfen Herrianto, M.P.

NIDN. 0723055601

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi oleh Lutfiana ini telah Dipertahankan di depan Dewan Penguji pada Tanggal 24 Desember 2021

Dewan Penguji,



Novy Eurika, S.Si, M.Pd

Ketua

NIDN. 0014117901



Ir. Elfien Herrianto, M.P.

Anggota

NIDN. 0723055601

Mengetahui,

Dekan

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan



Drs. Kukuh Munandar, M.Kes.

NIP. 196411141991031003

PRAKATA

Alhamdulillah, Puji dan Syukur kita panjatkan kepada Allah Subhanahu Wata'ala. Dzat yang hanya kepada-Nya memohon pertolongan. Alhamdulillah atas segala pertolongan, rahmat, dan kasih sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Identifikasi Produk Herbal Sebagai Pengobatan Alternatif Tradisional di Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember (Sebagai Sumber Belajar Ensiklopedia SMA/MA)” .

Skripsi ini dibuat untuk memenuhi tugas akhir perkuliahan dan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Biologi Universitas Muhammadiyah Jember. Selain itu, skripsi ini juga dibuat sebagai salah satu wujud implementasi dari ilmu yang didapatkan selama masa perkuliahan di Universitas Muhammadiyah Jember.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritikan dan saran yang sifatnya membangun dari berbagai pihak dengan tujuan penyempurnaan skripsi ini.

Jember, November 2021

Penulis

UNGKAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas terselesaikannya skripsi ini. Demikian juga penulis mengungkapkan terimakasih yang sebesar-besarnya atas segala upaya, bimbingan, dan arahan dari semua pihak. Terima kasih yang sebesar-besarnya saya sampaikan kepada:

1. Dr. Hanafi M.Pd., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Dr. Kukuh Munandar, M.Kes., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Dr. Agus Prasetyo Utomo S.Si, M.Pd., selaku Kaprodi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ir. Elfien Herrianto, M.P dan Aulya Nanda Prafitasari, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I dan II.
5. Semua dosen Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas Muhammadiyah Jember.
6. Staf pengajaran FKIP Universitas Muhammadiyah Jember.
7. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Disampaikan terimakasih atas semua bantuan dan bimbingan yang membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Jember, November 2021

HALAMAN PERSEMBAHAN

Penulis mengucapkan syukur Alhamdulillah atas terselesaikannya skripsi ini, penulis mempersembahkan skripsi ini kepada:

1. Kepada orang tua saya yang selalu memberi dukungan serta doa dalam segala urusan dan usaha saya yaitu almarhum ayah saya Bapak Suja'is, Ibu saya Ibu Diyani dan ayah sambung saya Bapak Sabdo Utomo yang sangat saya sayangi.
2. Kepada saudara saya yang selalu banyak membantu saya Vinorika Akana.
3. Teman-teman seperjuangan Pendidikan Biologi'17 yang sudah menjadi teman dan sekaligus keluarga.
4. Teman-teman yang tidak bias saya sebutkan satu persatu yang menjadi penyemangat saya.
5. Alamamater tercinta 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 TERIMKASIH.....	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
ABSTRAK	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Masalah Penelitian	8
1.3 Fokus Penelitian	8
1.4 Tujuan Penelitian.....	9
1.5 Manfaat Penelitian.....	9
1.6 Asumsi penelitian	11
1.7 Ruang Lingkup Penelitian	11

1.8 Definisi Istilah	12
----------------------------	----

BAB II KAJIAN PUSTAKA

2.1 Pengertian Produk Herbal.....	14
2.2 Manfaat Produk Herbal	17
2.3 Pengertian Sumber Belajar	18

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian	19
3.2 Data.....	19
3.3 Sumber Data	20
3.4 Lokasi Penelitian	20
3.5 Teknik Pengumpulan Data	20
3.6 Instrumen Pengumpulan Data	21
3.6.1 Identitas Informan.....	21
3.6.2 Instrumen Wawancara	21
3.7 Teknik Penganalisisan Data	22
3.8 Teknik Pengajuan Kesahihan Data.....	23
3.8.1 Teknik Analisa Triangulasi Sumber	23
3.8.2 Pembuatan Buku Ensiklopedia	24
3.8.3 Uji Validasi Buku Ensiklopedia	24
3.8.4 Uji Coba Buku Ensiklopedia	25
3.8.5 Penelitian Lanjutan/ Pengembangan Prooduk	25
3.8.6 Analisis Validitas Sumber Belajar.....	29

BAB IV HASIL PENELITIAN

4.1 Hasil Identifikasi Produk Herbal Di Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember	30
4.1.1 Jenis Produk Herbal Yang Terdapat Di Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember	30
4.1.2 Deskripsi Jenis Produk Herbal Yang Terdapat Di Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember	31
4.2 Hasil Identifikasi Manfaat Produk Herbal Di Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember	35
4.2.1 Kandungan Senyawa Kimia Tumbuhan.....	39
4.3 Hasil Identifikasi Penelitian Digunakan Sebagai Sumber Belajar....	40
4.3.1 Desain Buku Ensiklopedia.....	42
4.3.2 Hasil Validasi Oleh Ahli Validator Dan Responden	43

BAB V PEMBAHASAN

5.1 Hasil Identifikasi Jenis Produk Herbal Yang Terdapat Di Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember	46
5.2 Manfaat Produk Herbal Yang Terdapat Di Kampoeng Herbal Desa Andongrejo Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember	48
5.3 Hasil Penelitian Digunakan Sebagai Sumber Belajar	49

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan..... 54

6.2 Saran 55

DAFTAR RUJUKAN 56

LAMPIRAN – LAMPIRAN..... 60

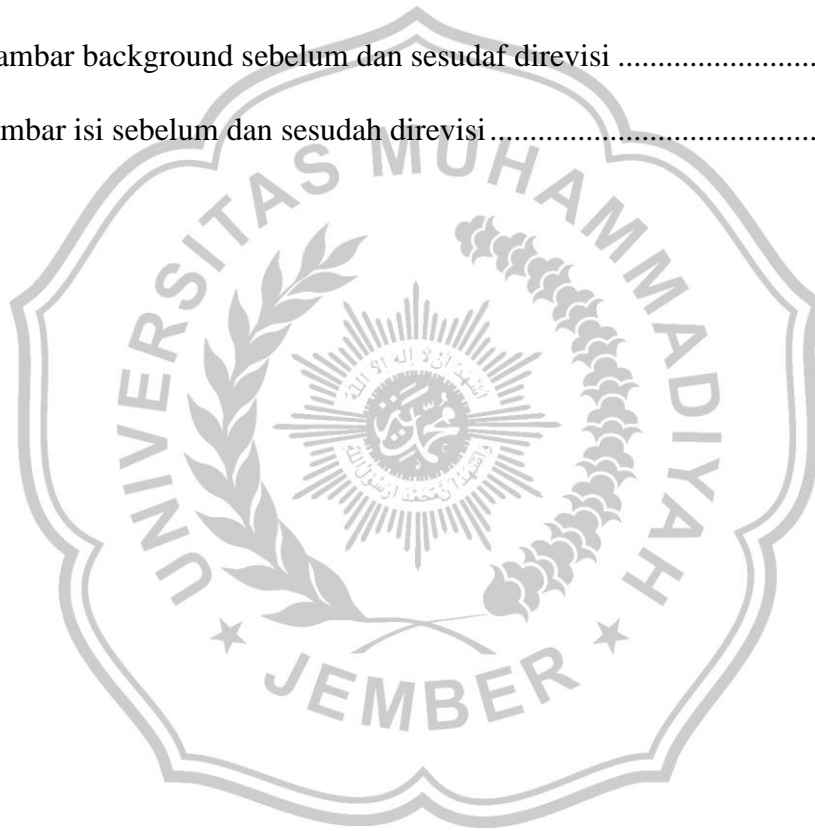


DAFTAR TABEL

No.	Keterangan	Halaman
2.1	Perbedaan Obat Medis Dan Obat Herbal.....	15
2.2	Macam-Macam Minuman Obat Herbal Tradisional.....	16
3.1	Identitas Informan.....	21
3.2	Instrumen Wawancara	22
3.3	Lembar Kuisisioner Penilaian Ensiklopedia Validator Ahli Materi	26
3.4	Lembar Kuisisioner Penilaian Ensiklopedia Validator Ahli Media.....	27
3.5	Lembar Kuisisioner Penilaian Ensiklopedia Responden.....	28
3.6	Presentase Tingkat Validasi Ensiklopedia.....	29
4.1	Proses Pembuatan Produk Instan	32
4.2	Proses Pembuatan Produk Serbuk.....	34
4.3	Nama, Komposisi Dan Manfaat Produk Minuman Herbal Yang Terdapat Di Kampong Herbal Jember	35
4.4	Kandungan Senyawa Kimia Tanaman	39
4.5	Hasil Validasi Ahli Media.....	43
4.6	Hasil Validasi Ahli Materi	44
4.7	Hasil Validasi Responden Guru Biologi.....	45

DAFTAR GAMBAR

No.	Keterangan	Halaman
4.1	Gambar background dan daftar isi.....	43
5.1	Diagram Presentase Best Seller Produk Herbal Instan.....	47
5.2	Diagram Presentase Best Seller Produk Herbal Serbu	48
5.3	Gambar background sebelum dan sesudah direvisi	50
5.4	Gambar isi sebelum dan sesudah direvisi.....	51



DAFTAR LAMPIRAN

No.	Keterangan	Halaman
1.	Matriks Penelitian	60
2.	Pernyataan Keaslian Tulisan	63
3.	Surat Rekomendasi Penelitian Dari BANKESBANKPOL.....	64
4.	Dokumentasi kegiatan wawancara dan observasi	65
5.	Dokumentasi proses pembuatan produk minuman herbal	66
6.	Dokumentasi produk minuman herbal di Kampong Herbal Jember	67
7.	Lembar Validasi Buku Ensiklopedia Ahli Materi.....	68
8.	Lembar Validasi Buku Ensiklopedia Ahli Materi.....	71
9.	Lembar Validasi Buku Ensiklopedia Responden Biologi.....	74
10.	Lembar Instrumen Wawancara Dengan Informan.....	77
11.	Desain Produk Buku Ensiklopedia.....	85
12.	Riwayat Hidup	125