

L

A

M

P

I

R

A

N





KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

FATMAWATI SUKARNO BENGKULU

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211
Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172

FORM VALIDASI TEMA TUGAS AKHIR

A. Identitas Mahasiswa

Nama : NUR AFIFAH
NIM : 2223130202
Prodi : Ekonomi Syariah
Semester : 6

B. Pilihan Tugas Akhir:

- ☐ Skripsi
☒ Jurnal Ilmiah
☐ Buku
☐ Pengabdian Kepada Masyarakat
☐ Program Kreativitas Mahasiswa (Karya di Bidang Kewirausahaan)

C. Tema Yang Diajukan sesuai prodi :

Tema :
Sustainability Dan Ekonomi Hijau
Jadikan judul penelitian agar sesuai dengan
prodi ekonomi syariah

Penunjukkan Dosen RTA (Rencana Tugas Akhir Skripsi):

Nama : Yoy Ariandy, M.D
NIP/NIDN :

Ko. Prodi : 25/6/25

Dr. Herina Yustati, MA, Ek.
NIP. 198505222019032004

D. Konsultasi Judul sesuai tema dan Prodi

1. Validasi RTA oleh Dosen Rencana Tugas Akhir (Disertai Proposal Mini)

Catatan

Survei awal berdasarkan masalah yang diteliti
" Peran Ekonomi Hijau dalam mewujudkan Ekonomi Sirkular
yang berkelanjutan (Studi pada produksi dan pengelolaan
limbah plastik di lingkungan kota Bengkulu)"
Dosen Rencana Tugas Akhir

26/6-2025
Yoy Ariandy

2. Konsultasi kesesuaian tema prodi untuk Persetujuan RTA

Catatan

-Lanjut, sudah sesuai Tema Prodi.
(Bumih pascasarjana perlu ke Taksaat kembangan),

Sekretaris Jurusan



E. Judul Yang Disahkan

Tema studi sesuai
di pppm 45 dan di pascasarjana dari Prodi
Ekonomi Syariah.

Penunjukkan Dosen Penyeminar (Tugas Akhir Skripsi):

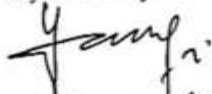
Nama :

NIP/NIDN :

Bengkulu, Rabu, 09 - Juli - 2025

Mengesahkan

Kajur Ekis/Manajemen



YENTI SU MARNI, M.M

Nip. 1979 0416 2007012020

Mahasiswa



NUR AFIFAH



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU**

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211
Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172
Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

SURAT PENUNJUKKAN PEMBIMBING

Nomor : 0916/Un.23/F.IV/PP.00.9/07/2025

Dalam rangka penyelesaian akhir studi mahasiswa, maka Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Fatmawati Sukarno Bengkulu dengan ini menunjuk Dosen:

1. NAMA : Yosy Arisandi, Ph.D
NIP : 198508012014032001
TUGAS : Pembimbing I
2. NAMA : Yetti Afrida Indra, M.Ak
NIP : 198404142023212045
TUGAS : Pembimbing II

Untuk membimbing, mengarahkan, dan mempersiapkan hal-hal yang berkaitan dengan Penyusunan Jurnal Ilmiah, kegiatan penelitian sampai persiapan ujian tugas akhir bagi mahasiswa namanya yang tertera di bawah ini:

NAMA : Nur Afifah
NIM : 2223130202
PRODI : Ekonomi Syariah
JUDUL : "Peran Ekonomi Hijau Dalam Mewujudkan Ekonomi Sirkular Yang Berkelanjutan Pada UMKM" (Studi Pada Produksi dan Pengelolaan Limbah Pempek Evi Tenggiri Kota Bengkulu)
KETERANGAN : Jurnal Ilmiah

Demikian surat penunjukan ini dibuat untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan Di : Bengkulu
Tanggal : 16 Juli 2025
Dekan,


(Supardi)

Tembusan:

1. Wakil Rektor I
2. Dosen yang bersangkutan
3. Mahasiswa yang bersangkutan
4. Arsip

Pedoman Wawancara

Nama : Nur Afifah

NIM : 2223130202

Judul : “Peran Ekonomi Hijau Dalam Mewujudkan Ekonomi Sirkular Yang Berkelanjutan Pada UMKM [Studi Pada Produksi dan Pengelolaan Limbah Pempek Evi Tenggiri]”

A. Identitas Informan

1. Nama lengkap narasumber : Saifudin Azwar
2. Jabatan/posisi dalam UMKM (pemilik, pengelola, pekerja, dll.): Pemilik
3. Lama usaha berdiri dan beroperasi: 11 Tahun
4. Jumlah tenaga kerja yang dimiliki: 20

B. Pertanyaan Untuk Responden

Produksi Pempek dan Pengelolaan Limbah

1. Bisa diceritakan bagaimana tahapan proses produksi pempek dari awal hingga akhir?
2. Bahan baku utama dan tambahan apa saja yang digunakan?
3. Limbah apa saja yang dihasilkan dari proses produksi (padat, cair, organik, non-organik)?
4. Volume limbah rata-rata yang dihasilkan per hari/minggu/bulan?

5. Bagaimana strategi pengelolaan limbah yang saat ini dilakukan?
6. Apakah limbah organik (seperti sisa ikan/tulang) dimanfaatkan kembali? Jika ya, untuk apa?
7. Bagaimana penanganan limbah cair? Apakah sudah ada instalasi pengolahan sederhana?
8. Apakah ada kerja sama dengan pihak lain dalam pengelolaan limbah (misalnya pengepul, peternak, atau pengrajin)?
9. Kendala apa yang paling sulit dihadapi dalam mengelola limbah produksi?
10. Faktor apa yang paling mendorong UMKM untuk menerapkan praktik ramah lingkungan (misalnya kesadaran pribadi, tuntutan konsumen, regulasi, atau alasan ekonomi)?

Penerapan Ekonomi Sirkular

1. Apakah ada upaya reduce, reuse, recycle yang diterapkan dalam proses produksi pempek?
2. Sejauh mana UMKM mencoba mengurangi penggunaan bahan yang sulit terurai (misalnya plastik)?

3. Apakah ada inovasi produk berbasis limbah yang sudah pernah dilakukan?
4. Menurut Ibu/Bapak, adakah peluang untuk menjadikan limbah sebagai sumber pendapatan baru (contoh: pakan ternak, pupuk organik, kerajinan)?
5. Bagaimana respon konsumen terhadap upaya ramah lingkungan yang dilakukan UMKM?
6. Apakah ada dukungan pemerintah, akademisi, atau mitra usaha dalam mengembangkan ekonomi sirkular di UMKM ini?
7. Jika ada bantuan (teknologi/alat) untuk mengolah limbah, sejauh mana UMKM bersedia memanfaatkannya?
8. Apakah UMKM memiliki strategi jangka panjang dalam pengelolaan limbah dan keberlanjutan usaha?

Dampak dan Manfaat

1. Apa manfaat nyata yang dirasakan dari penerapan ekonomi hijau dalam usaha pempek ini (lingkungan lebih bersih, efisiensi biaya, peningkatan pendapatan)?
2. Apakah ada penghematan biaya produksi setelah menerapkan prinsip ramah lingkungan?

3. Apakah ada produk baru atau nilai tambah yang dihasilkan dari pengolahan limbah?
4. Bagaimana pengaruhnya terhadap kesehatan lingkungan sekitar (misalnya bau, pencemaran air, kebersihan)?
5. Bagaimana dampaknya terhadap citra usaha di mata konsumen dan masyarakat?
6. Apakah penerapan ekonomi hijau meningkatkan daya saing UMKM ini dibanding usaha pempek lain?

Tantangan, Peluang dan Harapan

1. Apa kendala utama dalam menerapkan prinsip ekonomi hijau (biaya, pengetahuan, teknologi, tenaga kerja, regulasi)? ↴
2. Apakah ada keterbatasan modal atau teknologi untuk mengolah limbah secara maksimal?
3. Sejauh mana kesadaran pekerja/karyawan untuk ikut serta dalam praktik ramah lingkungan?
4. Apa bentuk dukungan yang diharapkan dari pemerintah (misalnya pelatihan, peralatan, regulasi, insentif)?
5. Bagaimana peran masyarakat sekitar dalam mendukung atau menghambat penerapan ekonomi hijau di UMKM ini?

6. Apa harapan jangka panjang Ibu/Bapak untuk pengembangan UMKM Pempek Evi Tenggiri agar lebih berkelanjutan?
7. Menurut Ibu/Bapak, apakah penerapan ekonomi hijau dan sirkular bisa menjadi model yang ditiru UMKM lain di Kota Bengkulu?

Bengkulu, Oktober 2025
Peneliti



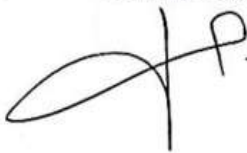
Nur Afifah
NIM. 2223130202

Pembimbing I



Yosy Arlsandy, Ph. D
NIP. 198508012014032001

Pembimbing II



Dr. Yetti Afrida Indra, M.Ak
NIP. 198404142023212045



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU

Jalan Raden Fatah Pa'jar Dewa Kota Bengkulu 38211
Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172
Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

Nomor : 1601/Un.23/F.IV/PP.00.9/10/2025
Lampiran : 1 (satu) berkas
Perihal : Mohon Izin Penelitian

Kepada Yth.
Pemilik Evi Tenggiri Kota Bengkulu
Di -
Tempat

Assalamu'alaikum wr. wb.

Berkenaan dengan akan diadakannya penelitian pada penulisan skripsi mahasiswa strata satu (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Tahun Akademik 2024/2025, dengan ini kami mohon kiranya berkenan memberikan izin penelitian kepada saudara:

Nama : Nur Afifah
NIM : 2223130202
Jurusan/Prodi : Ekonomi Islam/ Ekonomi Syariah
Waktu Penelitian : 16 Oktober 2025 - 16 November 2025
Tempat Penelitian : Evi Tenggiri Kota Bengkulu, Jln. Ir Rustandi
Sugarto Pasar TPI Pulau Baidi Provinsi
Bengkulu
Judul Skripsi : "PERAN EKONOMI HIJAU DALAM
MEWUJUDKAN EKONOMI SIRKULAR YANG
BERKELANJUTAN PADA UMKM (Studi Pada
Produksi Dan Pengelolaan Limbah Pempek
Evi Tenggiri Kota Bengkulu)

Demikian permohonan izin ini kami sampaikan, atas perkenan dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Bengkulu, 16 Oktober 2025

a.n Dekan

Wakil Dekan I,



Dr. H. Isnaini, MA

7412022006042001



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU
Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211
Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172
Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN

Nama : Nur Afifah
Nim : 2223130202
Program Studi : Ekonomi Syariah
Pembimbing I : Yosy Arisandi, Ph.D
Judul : Peran Ekonomi Hijau Dalam Mewujudkan Ekonomi Sirkular
Yang Berkelanjutan Pada UMKM [Studi Pada Produksi dan
Pengelolaan Limbah Pempek Evi Tenggeri]

No	Hari/Tanggal	Materi Bimbingan	Saran Bimbingan	Paraf
1.	Jum'at 18 - Juli - 2025	Pengantar sk Pembimbing	Baca Pedoman dengan teliti	/
2.	Kamis, 11 - 09 - 2025	Bab I - III	- Perbaiki Latar belakang. - Tambahkan Pernyataan terdahulu ke belakang	/
3.	Senin 22 - 09 - 2025	Bab I - III	- Perbaiki Penulisan dan Pedoman Uraian- cara	/
4.	Selasa, 14 - 10 - 2025	Bab I - III	ACC Lanjutkan Penelitian	/
5.	Rabu, 17 - 12 - 2025	Bab IV	- Tambahkan Referensi - Sinkronkan Pembahasan	/



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU
Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211
Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172
Website: www.uinfatbengkulu.ac.id

6.	Rabu, 24-12-2025	Bab IV - V	- Perbaikan Perbaikan dan Jelaskan dengan kembali masalah	/
7.	Selasa, 06-1-2026	ALL Bab	- Perbaikan kesimpulan - Rapihan bab 5 - 6	/
8.	Senin, 23-01-2026	ALL Bab	- Rapihan Daftar Pustaka.	/
9.	Jmln, 26-01-2026	ALL Bab	- cek kembali sesuaikan dengan Pedoman.	/
10.	Kamis, 29-01-2026	ALL Bab	ACC	/

Kajur Ekis



Yenti Sumarni, SE, MM
NIP.197904162007012020

Bengkulu,

Pembimbing I



Yosy Arisandi, Ph.D
NIP.198508012014032001



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU
Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211
Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172
Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN

Nama : Nur Afifah
Nim : 2223130202
Program Studi : Ekonomi Syariah
Pembimbing 11: Yetti Afrida Indra, M.Ak
Judul : Peran Ekonomi Hijau Dalam Mewujudkan Ekonomi Sirkular
Yang Berkelanjutan Pada UMKM [Studi Pada Produksi dan
Pengelolaan Limbah Pempek Evi Tenggeri]

No	Hari/Tanggal	Materi Bimbingan	Saran Bimbingan	Paraf
1.	Kamis, 17 Juli 2025	Pengantar SK Pembimbing	Baca Pedoman dan Susun Proposal	
2.	Rabu, 6 Agustus 2025	BAB 1	-Rumusan masalah lebih di sfesifikan -Latar Belakang di periksa lagi, jangan ada pengulangan makna -Kerangka berfikirnya menyesuaikan 3 rumusan masalah, boleh di bawah gambar di buat penjelasan.	



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211
Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172
Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

3.	Kamis, 11 September 2025	BAB 2	-Menambahkan sub bab materi -Kajian teori disesuaikan dengan prinsip syariah (ayat alquran) -Footnote dilengkapi sesuai buku pedoman	47.
			-Metode penelitian di perjelas (Sumber data primer dan sekunder)	
4.	Rabu, 24 September 2025	BAB 3	-Lanjut membuat gambaran umum objek penelitian di Evi Tenggara Kota Bengkulu	48.

5.	Kamis, 9/10/ 2025	BAB III	Acc	At.
6.	Dumat, 12/12 2025	BAB IV	-Perbaiki Penulisan hasil dan Pembahasan Sesuai Dengan hasil Penelitian	f
7.	Senin, 22.12.2025	BAB IV-V	-singkrankan lagi hasil dan kesimpulan -Perbaiki lagi daftar pustaka	f
8.	Senin, 5.01.2026	ALL Bab	-Rapihan tulisan dan sistem matika sesuai Pedoman.	f
9.	Kamis, 22-01-2026	ALL Bab	ACC	f

Kajur Ekis

Yenti Sumarni 13/2/25

Yenti Sumarni, SE, MM
NIP. 197904162007012020

Bengkulu,
Pembimbing II

Yeti Afrida Indra

Yeti Afrida Indra, M.Ak
NIP. 198404142023212045



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

FATMAWATI SUKARNO BENGKULU

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211

Telepon (0736) 51276-51171-51172

Faksimili (0736) 51171-51172

Website: www.uinfatbengkulu.ac.id

DAFTAR NILAI ARTIKEL JURNAL ILMIAH

Nama : Nur Afifah
NIM : 2223130202
Program Studi : Ekonomi Syariah
Judul Artikel : Peran Ekonomi Hijau Dalam Mewujudkan
Ekonomi Sirkular yang Berkelanjutan Pada
UMKM (Studi Pada Produksi dan
Pengelolaan Limbah Pempek Evi Tenggiri
Kota Bengkulu)
Nama Jurnal : Jurnal Masharif Al - Syariah
Status Jurnal : Terakreditasi
Peringkat Jurnal : Sinta 5
Nilai :

No	Kriteria	Bobot (%)	Skor	Nilai (Bobot x Skor)
1.	Isi e. Ide/Gagasan f. Analisis g. Penyajian Data h. Kreativitas Pemikiran	30	90	
2.	Bahasa d. Penerapan EYD e. Kalimat f. Penggunaan Kata	30	90	
3.	Manfaat Bagi Pembaca	20	90	
4.	Usaha Penulis dan Peringkat Jurnal	20	90	
Total		100	90	

Bengkulu, 14 Februari 2026
Pembimbing 2

Dr. Yetti Afrida Indra, M.Ak
NIP. 198404142023212045



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU**

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211

Telepon (0736) 51276-51171-51172

Faksimili (0736) 51171-51172

Website: www.uin-fatmawati-bengkulu.ac.id

DAFTAR NILAI ARTIKEL JURNAL ILMIAH

Nama : Nur Afifah
NIM : 2223130202
Program Studi : Ekonomi Syariah
Judul Artikel : Peran Ekonomi Hijau Dalam Mewujudkan
Ekonomi Sirkular yang Berkelanjutan Pada
UMKM (Studi Pada Produksi dan
Pengelolaan Limbah Pempek Evi Tenggiri
Kota Bengkulu)
Nama Jurnal : Jurnal Masharif Al - Syariah
Status Jurnal : Terakreditasi
Peringkat Jurnal : Sinta 5
Nilai :

No	Kriteria	Bobot (%)	Skor	Nilai (Bobot x Skor)
1.	Isi a. Ide/Gagasan b. Analisis c. Penyajian Data d. Kreativitas Pemikiran	30		
2.	Bahasa a. Penerapan EYD b. Kalimat c. Penggunaan Kata	30		
3.	Manfaat Bagi Pembaca	20		
4.	Usaha Penulis dan Peringkat Jurnal	20		
Total		100		96

Bengkulu, 2026
Pembimbing 1

Yosv Arisandy, Ph.D
NIP. 1985080112014302001



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211 (0736) 51276 Faks (0736) 51171

Website: www.uin-fatmawati-bengkulu.ac.id

SURAT KETERANGAN LULUS UJIAN KOMPREHENSIF

Nomor : 412 / Un.23 / F.IV / PP.00.9 / 02 / 2026

Yang bertanda tangan dibawah ini Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu dengan ini menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama* : NUR AFIFAH
NIM* : 2223130202
Prodi* : Ekonomi Syariah

benar-benar telah LULUS Ujian Komprehensif yang dilaksanakan pada tanggal

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 12-Rb..... 2026

a.n. Dekan

Wakil Dekan I, Bid. Akademik

Dr. Desi Isnaini, MA.

NIP. 197412022006042001



JURNAL MASHARIF AL-SYARIAH
PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH FAKULTAS AGAMA ISLAM
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

Jl. Sutorejo No. 59 Surabaya
Telp. 031-3811966 Fax. 031-3813096
Email: jurnalmasharifal-syariah@um-surabaya.ac.id

SURAT KETERANGAN PENERBITAN JURNAL

Nomor: 7126/JMS/11.1/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Haqiqi Rafsanjani, M.SEI
Jabatan : Editor in Chief

Menerangkan bahwa saudara:

Nama : Nur Afifah, Yosy Arisandy, Yetty Afrida Indra
Institusi : Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu

Telah menyerahkan artikel yang layak untuk dipublikasikan,

Judul Artikel

**"PERAN EKONOMI HIJAU DALAM MEWUJUDKAN EKONOMI
SIRKULAR YANG BERKELANJUTAN PADA UMKM"**

Yang akan diterbitkan di Jurnal Masharif Al-Syariah (JMS)

Volume 11 No. 1 2026

Demikian surat keterangan ini kami berikan kepada yang bersangkutan untuk
dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 11 Februari 2026

in Chief
harif Al-Syariah
Haqiqi Rafsanjani, M.SEI
NIP. 012.01.1.1989.14.144





PERAN EKONOMI HIJAU DALAM MEWUJUDKAN EKONOMI SIRKULAR YANG BERKELANJUTAN PADA UMKM

Nur Afifah¹, Yosy Arisandy², Yetti Afrida Indra³

¹ Program Studi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam

Universitas Islam Negeri (Uin) Fatmawati Sukarno Bengkulu

Jl. Raden Fatah, Kelurahan Pagar Dewa, Kecamatan Selebar, Kota Bengkulu,
Provinsi Bengkulu

Afifah22bengkulu@gmail.com

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis peran ekonomi hijau dalam mewujudkan ekonomi sirkular yang berkelanjutan pada UMKM. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif melalui observasi proses produksi, wawancara dengan pemangku kepentingan internal dan eksternal, serta dokumentasi, sehingga memberikan gambaran komprehensif mengenai penerapan prinsip ekonomi hijau dan praktik ekonomi sirkular pada UMKM. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan prinsip ekonomi hijau menjadi pendorong utama praktik ekonomi sirkular melalui penggunaan bahan baku secara efisien seperti ikan dan tepung, penghematan energi dalam kegiatan pengolahan, serta pengurangan limbah organik dan anorganik yang dihasilkan dari proses produksi dan pengemasan. Sementara itu, limbah yang berpotensi untuk dimanfaatkan kembali, seperti sisa bahan organik, dapat diolah menjadi produk turunan atau dikelola melalui kemitraan dengan pihak pengolahan limbah, sehingga mengurangi beban pembuangan dan meningkatkan nilai tambah. Namun, implementasi ekonomi sirkular masih terkendala oleh keterbatasan akses terhadap teknologi sederhana, kurangnya pengetahuan mengenai pengelolaan limbah, serta terbatasnya jejaring kolaborasi dengan pihak ketiga. Oleh karena itu, penelitian ini merekomendasikan penguatan program pendampingan UMKM dan penerapan standar operasional yang ramah lingkungan.

Kata kunci: ekonomi hijau, ekonomi sirkular, UMKM, pengelolaan limbah.

Abstract

This study aims to analyze the role of the green economy in achieving a sustainable circular economy in UMKM. The research employs a qualitative descriptive method through observations of the production process, interviews with internal and external stakeholders, and documentation, thereby providing a comprehensive overview of the implementation of green economy principles and circular economy practices in UMKM. The findings indicate that the application of green economy principles serves as a key driver of circular economy practices through efficient use of raw materials such as fish and flour, energy savings in processing activities, and the reduction of organic and inorganic waste generated

from production and packaging processes. Meanwhile, waste with potential for reuse, such as organic material residues, can be processed into derivative products or managed through partnerships with waste-processing entities, thereby reducing disposal burdens and increasing value added. However, the implementation of the circular economy remains constrained by limited access to simple technologies, insufficient knowledge of waste management, and restricted collaborative networking with third parties. Therefore, this study recommends strengthening UMKM assistance programs and implementing environmentally friendly operational standards.

Keywords: green economy, circular economy, UMKM, waste management.



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU**

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211
Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172
Website www.uinfasbengkulu.ac.id

SURAT KETERANGAN LULUS PLAGIARISME

Nomor: 695/SKLP-FEBI/01/02/2026

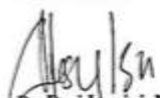
Ketua Tim Uji Plagiarisme Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Fatmawati Sukarno Bengkulu menerangkan bahwa mahasiswa berikut:

Nama : NUR AFIFAH
NIM : 2223130202
Program Studi : EKONOMI SYARIAH
Jenis Tugas Akhir : JURNAL
Judul Tugas Akhir : PERAN EKONOMI HIJAU DALAM MEWUJUDKAN EKONOMI Sirkular Yang Berkelanjutan Pada UMKM (Studi Pada Produksi Dan Pengeolahan Limbah Pempek Evi Tenggara Kota Bengkulu)

Dinyatakan lulus uji cek plagiasi menggunakan turnitin dengan hasil 18%. Surat keterangan ini digunakan sebagai prasyarat untuk mengikuti ujian tugas akhir.

Demikian surat keterangan ini disampaikan. Atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

Bengkulu, 12 Februari 2026
An Dekan
Wakil Dekan I


Dr. Desi Isnaini, M.A.
NIP. 197412022006042001

†a



9

 Springer

943.6.000

428,228 Characters



Submissions to: review@journals.sagepub.com



Submissions to: revue@revue.usherbrooke.ca

- Small Matches Less than 25 worth

The numerous test manipulations found

The system's algorithms look simply at a document for any inconsistencies that would set it apart from a normal submission. If we notice something strange, we flag it for user review.

A flag is not necessarily an indicator of a problem. However, we'd recommend you focus your attention there for further review.

Top Sources

17%  Internet sources
4%  Publications
4%  Submitted works (Student Papers)

Top Sources

The sources with the highest number of matches within the submission. Overlapping sources will not be displayed.

1	Internet	tahtamedia.co.id	2%
2	Publication	Rika Dwi Yulhartika, Herri Fariadi, Diah Azhari. "Analisis Nilai Tambah Limbah Tu...	2%
3	Internet	repository.uinfasbengkulu.ac.id	2%
4	Internet	ejournal.warunayama.org	1%
5	Internet	etheses.lainkediri.ac.id	1%
6	Internet	journal.unimar-amni.ac.id	<1%
7	Internet	ejournal.titannusa.org	<1%
8	Internet	journal.umpr.ac.id	<1%
9	Internet	jurnal.wicida.ac.id	<1%
10	Internet	www.ojs.pseb.or.id	<1%
11	Internet	123dok.com	<1%

13	Internet	eprints.ummas.ac.id	<1%
13	Internet	repository.ipb.ac.id:8080	<1%
14	Student papers	Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang	<1%
15	Internet	ojs.serambiengkali.ac.id	<1%
16	Internet	jurnal.untan.ac.id	<1%
17	Internet	journal.umgalangkaraya.ac.id	<1%
18	Internet	pdfs.semanticscholar.org	<1%
19	Internet	id.wikipedia.org	<1%
20	Student papers	Universitas Negeri Jakarta	<1%
21	Student papers	Universitas Djuanda	<1%
22	Internet	jurnal.unidha.ac.id	<1%
23	Internet	www.adisampublisher.org	<1%
24	Internet	jurnaluni45sby.ac.id	<1%
25	Internet	ejournal.iainu-kebumen.ac.id	<1%



26	Internet	etd.umsyahada.ac.id	<1%
27	Internet	repository.iainbengkulu.ac.id	<1%
28	Internet	journal.arena1.or.id	<1%
29	Internet	www.scribd.com	<1%

DOKUMENTASI



