



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**
Nomor :0014/UN9.FMIPA/TU.SK/2024

TENTANG
DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS SRIWIJAYA
SEMESTER GENAP 2023/2024

DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- Memperhatikan** : Surat Ketua Jurusan Biologi Nomor:012/UN9.1.7/4/EP/2024 Tanggal 15 Januari 2024 tentang Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap 2023/2024.
- Menimbang** : a. Bahwa untuk kelancaran Tugas Akhir Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap 2023/2024, maka perlu mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir;
b. Bahwa sehubungan dengan butir a tersebut di atas, maka perlu diterbitkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya sebagai dasar hukumnya.
- Mengingat** : 1. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 190/KMK.05/2009 Tentang Penetapan Universitas Sriwijaya pada Kementerian Pendidikan Nasional sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2012 Tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Pendidikan;
4. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 92 Tahun 2014 Tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Angka Kredit Jabatan Fungsional Dosen;
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 12 tahun 2015 tentang Organisasi Tata Kelola Universitas Sriwijaya;
7. Peraturan Menristek Dikti Nomor 50 Tahun 2018 Tentang Perubahan atas Permenristek Dikti Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
8. Peraturan Menristek Dikti Nomor 17 Tahun 2018 tentang Statuta Universitas Sriwijaya;



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

9. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya
Nomor:0111/UN9/SK.BUK.KP/2021 Tentang Pengangkatan Dekan
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya.

MEMUTUSKAN

- MENETAPKAN : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU
PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG DOSEN
PEMBIMBING TUGAS AKHIR JURUSAN BIOLOGI FAKULTAS
MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS
SRIWIJAYA SEMESTER GENAP 2023/2024.
- KESATU : Mengangkat Saudara yang nama dan jabatannya tercantum dalam lampiran
keputusan ini sebagai Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Biologi
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya
Semester Genap 2023/2024.
- 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.

Ditetapkan di : Indralaya
Pada tanggal : 16 Januari 2024

Dekan,



Prof. Hermansyah, S.Si., M.Si., Ph.D.
NIP 197111191997021001

Tembusan :

1. Wakil Dekan I dan II FMIPA Unsri
2. Ketua Jurusan Biologi FMIPA Unsri
3. Dosen yang bersangkutan



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

Lampiran : Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Sriwijaya
Nomor : 0014/UN9.FMIPA/TU.SK/2024
Tanggal : 16 Januari 2024
Tentang : Dosen Pembimbing Tugas Akhir Mahasiswa
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya
Semester Genap 2023/2024

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
1.	Rindang Violin Sabella 08041282025022	1. Prof. Prof. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Isolasi dan Uji Resistensi Bakteri Endofit Akar Kiambang (<i>Salvinia molesta</i> Mitchell.) Terhadap Logam Besi (Fe)
2.	Tiara	1. Prof. Prof. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Endofit Akar Kiambang (<i>Salvinia molesta</i>) yang Resisten Terhadap Logam Berat Mangan (Mn) pada Air Asam Tambang Batubara
3.	Lala Apriani 08041182025012	1. Dra. Muharni, M.Si. 2. Prof. Dr.rer.nat Indra Yustian, M.Si.	Analisis Filogenetika Gen Penanda Cytochrome B pada <i>Cephalopachus bancamus</i> Asal Sumatera Selatan dan Pulau Bangka
4.	Nadya Fadhilla 08041182025012	1. Prof. Dr. Arum Setiawan, S.Si, M.Si., C.EIA. 2. Prof. Dr.rer.nat Indra Yustian, M.Si.	Analisis Filogenetik Kelinci Belang Sumatera (<i>Nesolagus netscheri</i>) Asal Sumatera Selatan Berdasarkan Gen Penanda Cytochrome Oxydase-1 (COI)
5.	Bunga Oktaviani 08041182025018	1. Prof. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas Senyawa Antioksidan Daun Sesirih (<i>Piper aduncum</i> L.)
6.	Mela Yuliana 08041382025102	1. Prof. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas senyawa antioksidan Daun kanyere(<i>Bredelia Monoica</i> (L)Merr)
7.	Annisa Fitriyani 08041282025060	1. Prof. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas Senyawa Antioksidan Daun Kuku Elang (<i>Pisonia acuelata</i>)
8.	Muhamad Sawal 08041382025112	1. Prof. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas senyawa Antioksidan Daun Seburow (<i>Garcinia forbesii</i> king)
9.	Anita 08041382025078	1. Prof. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas senyawa antioksidan Daun Cincau Hijau (<i>Cyclea barbata miers</i>)



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
10.	Sahella Rintan Devika 08041382025106	1. Dra. Syafrina Lamina, M.Si.	Efektivitas Pemberian Suplement Terhadap Biodegradasi <i>Styrofoam</i> Dan Peforma Hidup <i>Tenebrio Molitor L.</i> (Ulat Hongkong)
11.	Dioba Dimas Rajasya 0804128202506	1. Dra. Muharni, M.Si.	Identifikasi dan Optimasi Bakteri Termofilik Asal Tangkuban Perahu yang Berpotensi Sebagai Agen Biodegradasi Zat Warna <i>Naphthol ASBO-Blue B</i>
12.	Nurhasanah 08041282025032	1. Dr. Laila Hanum, S.Si., M.Si.	Penentuan kode batang dna berdasarkan gen <i>rbcl</i> padi rawa lokal (<i>Oryza sativa L.</i>) Sumatera Selatan
13.	Lara Yuwan Saputri 08041282025034	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Pengaruh Penambahan Suplemen Terhadap Pertumbuhan Dan Efisiensi Konversi Larva Ulat Hongkong (<i>Tenebrio Molitor</i>)
14.	Astrie Amelia 08041382025108	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Efektivitas <i>Repellent</i> Ekstrak Daun Kecombrang (<i>Etlingera elatior</i> Jack R.M.Sm) dengan Konsentrasi Pelarut Yang berbeda Terhadap Lalat Buah (<i>Bactrocera dorsalis</i>)
15.	Eti Mirna Utami 08041282025044	1. Drs. Hanifa Marisa, M.S.	Pengaruh Biopestisida Daun Sirsak (<i>Annona Muricata</i>) Terhadap Mortalitas Jangkrik (<i>Gryllus Sp.</i>)
16.	Sri Indah Lestari 08041382025098	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Keanekaragaman Jenis Plankton Sebagai Bioindikator Pencemaran Air di Perairan Sungai Komerling Kecamatan Ogan Komerling Ilir Sumatera Selatan
17.	Tuti Khoirun Nisa 08041182025010	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Keanekaragaman Jenis Plankton Sebagai Bioindikator Pencemaran Air di Perairan Sungai Musi Kecamatan Gandus Sumatera Selatan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
18.	Nurul Amira Rahmah 08041282025068	1. Prof. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Biosorpsi Logam Berat Seng (Zn) oleh <i>Saccharomyces cerevisiae</i> pada Air Kolong Bekas Tambang Timah di Pulau Bangka
19.	Bella Irma Wati 08041382025076	1. Drs. Hanifa Marisa, M.S.	Pengaruh Ekstrak Daun Afrika (<i>Vernonia amygdalina</i> Del.) Terhadap Mortalitas Jangkrik Madu (<i>Acheta domesticus</i> L.)
20.	Aisyah 08041382025120	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Respon Tanamanan Melati air (<i>Echinodorus palaefolius</i>) terhadap uji toksisitas logam berat timbal dari limbah kain jumputan terhadap pertumbuhan dan kadar enzim antioksidan
21.	Nabilah Sa'idah 08041282025048	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Nilai Air Pollution Tolerance Index (APTI) Vegetasi Tanaman di PT Pupuk Sriwidjaja, Palembang
22.	Saydatina Salwa 08041182025006	1. Dra. Muharni, M.Si.	Identifikasi dan Screening Bakteri Termofilik Penghasil Penisilin G Asilase
23.	Nurul Faizah 08041282025062	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Nilai Air Pollution Tolerance Index (APTI) Vegetasi Tanaman di PT Pupuk Sriwidjaja, Palembang
24.	Aprodina Putri K S 08041282025066	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Pengaruh bioinsektisida ekstrak daun salam (<i>Syzygium polyanthum</i>) terhadap mortalitas nyamuk <i>Aedes aegypti</i>
25.	Aisyah Fitri 08041282025054	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Pengaruh Bioinsektisida Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum</i>) Terhadap Perilaku dan Mortalitas Kecoa Amerika (<i>Periplaneta americana</i>)
26.	Dea Mawaddah R.P 08041282025056	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Pengaruh bioinsektisida ekstrak daun salam (<i>Syzygium polyanthum</i>) terhadap mortalitas nyamuk <i>Aedes aegypti</i>



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
27.	Ranti Agustriani 08041382025084	1. Prof. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Ekstrak Fungi Endofit dari Tanaman Kabau (<i>Arcidendrom bubalinum</i> (Jack). I.C. Nielsen) yang Berpotensi sebagai Antifungi Terhadap Pertumbuhan Jamur <i>Malassezia</i> sp.
28.	Nafisa Mubarakah 08041282025040	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Pengaruh pH air yang berbeda terhadap tingkat kematangan gonad ikan komet (<i>Carassius auratus</i>)
29.	Yuyun Wahyuni 08041382025096	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Inventarisasi Jenis Ikan Di Kawasan Bendung Perjaya Suungai Komerling kecamatan Martapura kabupaten Oku Timur Sumatera Selatan
30.	Mutiara Azahara 08041382025082	1. Dwi Hardestyariki, S.Si. M.Si.	Pemanfaatan Limbah Cair Tahu (Whey) Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Nata De Soya Menggunakan Bakteri <i>Acetobacter xylinum</i>
31.	Aulia Putri Syafaat 08041182025015	1. Prof. Dr. Arum Setiawan, S.Si., M.Si. 2. Prof. Dr. rer.nat Indra Yustian, S.Si., M.Si.,	Analisis Profil Gen 16S rRNA Kelinci Belang Sumatera (<i>Nesolagus netscheri</i>) Asal Sumatera Selatan
32.	Nanda Nuraini 08041182025011	1. Dra. Muharni, M.Si 2. Prof. Dr. rer.nat Indra Yustian, S.Si., M.Si.,	Analisis Filogenetik <i>Cephalopacus bancanus</i> ssp. <i>bancanus</i> Asal Sumatera Selatan dan Pulau Bangka berdasarkan penanda Daerah D-Loop
33.	Sela Selpada 08041382025109	1. Drs. Hanifa Marisa, M.S.	Uji Efektivitas Ekstrak Daun Sungkai (<i>Peronema canescens</i>) Sebagai Biopestisida Terhadap Mortalitas Belalang Kembara (<i>Locusta migratoria</i>)
34.	Sindy Novitasari 08041382025073	1. Drs. Hanifa Marisa, M.S.	Efektivitas Pemberian Ekstrak Buah Tembesu (<i>Fagraea fragrans Roxb.</i>) Sebagai Biopestisida Terhadap Mortalitas Belalang Kembara (<i>Locusta migratoria</i>)
35.	Mayang Nurul setyasa 08041182025013	1. Prof. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas Senyawa Antioksidan Daun Jarak Tintir (<i>Jatropha multifida</i> L.)



INDONESIA
**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI**
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
36.	Rohani Via Tamaria Nababan 08041282025037	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Toksisitas Bioinsektisida Ekstrak Daun Kecombrang (<i>Etligeria elatior</i>) terhadap Lalat Buah (<i>Bactrocera dorsalis</i>)
37.	Reza Fitriani 08041282025057	1. Prof. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas Senyawa Antioksidan Daun Gelam (<i>Melaleuca leucadendra</i> L.)
38.	Deva Putri Aprilia 08041282025059	1. Prof. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Biosorpsi Logam Berat Seng (Zn) oleh <i>Saccharomyces cerevisiae</i> pada Air Kolong Bekas Tambang di Lahan Bekas Tambang Timah Pulau Bangka
39.	Lokahita Az-Zahroh 08041282025031	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si	Identifikasi Tipe Sel Hemosit pada Larva <i>Tenebrio molitor</i> L.) dan Perannya dalam Meningkatkan Pertahanan Tubuh dengan Suplementasi
40.	Uci Wulandari 08041382025105	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Lama Fermentasi Kayu Apu (<i>Pistiastratiotes</i>) oleh EM4 terhadap Laju Konsumsi, Efisiensi Konversi dan Pertumbuhan <i>Hermetia illucens</i> (Diptera; <i>Stratiomyidae</i>)
41.	Azalia Mega 08041382025077	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Pengaruh Fermentasi EM4 pada Eceng Gondok (<i>Eichhornia crassipes</i>) terhadap Laju Konsumsi, Efisiensi Konversi dan Pertumbuhan <i>Hermetia illucens</i> (Diptera; <i>Stratiomyidae</i>)
42.	Shafa Tasya Az-Zahra 08041282025051	1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si. 2. Margaretta Christita, S.Hut., M.Biotech., Ph.D.	Isolasi, Karakterisasi Dan Identifikasi Bakteri Rhizosfer Pohon Hopea (<i>Hopea celebica</i>) Dari Kawasan Karst
43.	Revina Deca Firmansyah 08041182025003	1. Dra. Muharni, M.Si.	Produksi Penisilin G asilasedari bakteritermofilik sumber air panas asal Semendo
44.	Tri Tiara Lestari 08041382025097	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Pengaruh Antraktan Ekstrak Daun Kecombrang (<i>Etligeria elatior</i>) terhadap Lalat Buah (<i>Bactrocera dorsalis</i>)
45.	Aulia Kencana 08041282025023	1. Drs. Hanifa Marisa, M.S.	Pengaruh Biopestisida Daun Kirinyuh (<i>Chromolaena odorata</i> L.) Terhadap Mortalitas Jangkrik (<i>Gryllus</i> sp.)



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
46.	Rindi Ramadani 08041382025089	1. Drs. Hanifa Marisa, M.S.	Pengaruh Biopestisida Daun Sirih (<i>Piper batle L.</i>) Terhadap Mortalitas Jangkrik (<i>Gryllus sp.</i>)
47.	Maria Marcella 08041282025061	1. Dra. Muharni, M.Si.	Isolasi dan Identifikasi Bakteri Termofilik Asal Tangkuban Perahu yang Berpotensi Sebagai Agen Biodegradasi Zat Warna <i>Naphtol ASBO-Blue B</i>
48.	Analisa 08041382025095	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Efektifitas Atraktan Air Rendaman Jerami Padi (<i>Oryza sativa L.</i>) Terhadap Nyamuk <i>Culex sp</i> dengan Menggunakan Perangkap (<i>Trapping</i>)
49.	Hanum Pramesti 08041382025093	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Uji Potensi Fermentasi Gula Merah Sebagai Atraktan Menggunakan Alat Perangkap (<i>Trapping</i>) Terhadap Nyamuk <i>Aedes aegypti L.</i>
50.	Aurelya Yukie Pramesya 08041382025103	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Kemampuan Fermentasi Air Kelapa Muda (<i>Cocos mucifera L.</i>) Sebagai Atraktan Nyamuk <i>Aedes aegypti L.</i> di Kecamatan Kemuning Kota Palembang
51.	Aidil fitrapranoto 08041282025049	1. Dr. Sarno, M.Si.	Pemanfaatan Ekosistem Mangrove Pulau Pasir Timbul, Desa Sungsang IV sebagai Tujuan Ekoeduwisata
52.	Randi Kurnianto 08041382025069	1. Dwi Puspa Indriani, S.Si., M.Si	Struktur Komunitas <i>Nypa fruticans</i>
53.	Rezki Adiwa Pratama 08041382025113	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Inventarisasi ikan di sungai borang
54.	Nyimas Luthpiah 08041382025081	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.	Uji Potensi Bakteri Hidrokarbonoklastik dari Tanah Tercemar Minyak di Bengkel Kecamatan Pedamaran Kabupaten Ogan Komering Ilir
55.	Putri Khairunisa 08041282025039	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.	Uji Potensi Bakteri Hidrokarbonoklastik dari Air Tercemar Minyak di Pt. Pertamina RU3 Plaju



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662

Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056

Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
56.	Purnama 08041182025005	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.	Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Daun Cabe Jawa (<i>Piper retrofractum</i>) dalam Terhadap Pertumbuhan <i>Candida parapsilosis</i> Sebagai Salah Satu Jamur Penyebab Kandidiasis
57.	Lika Nadilah 08041382025083	1. Dr. Laila Hanum, S.Si., M.Si.	DNA Barcoding Padi Rawa Varietas Lokal Sumatera Selatan Berdasarkan Sekuen Gen <i>matK</i>
58.	Sarnita Sibarani 08041282025065	1. Dra. Nina Tanzerina, M.Si.	Anatomi Tumbuhan Tetap Kadam (<i>Hadgsonia macrocarpa</i>)
59.	Febrin Yohana Purba 08041282025033	1. Dra. Nina Tanzerina, M.Si.	Anatomi Tumbuhan Meyame (<i>Leea indica</i>)
60.	Tias Tri Putri 08041382025091	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.	Isolasi dan identifikasi bakteri pendegradasi hidrokarbon sebagai penghasil enzim lipase pada tanah yang terkontaminasi minyak bumi di kabupaten banyuasin
61.	Mediya Astri 08041382025111	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.	Isolasi dan identifikasi bakteri pendegradasi hidrokarbon minyak bumi pada rhizosfer di kabupaten banyuasin
62.	Dina oktarina 08041282025053	1. Prof. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Ekstrak fungi endofit dari tanaman kabau Archidendron bubalinum (Jack) I.C Nielsen yang berpotensi sebagai antibakteri terhadap pertumbuhan bakteri <i>Staphylococcus epidermidis</i> .
63.	Ani suryani 08041182025001	1. Prof. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Ekstrak fungi endofit dari tanaman kabau (Archidendron bubalinum (Jack) I.C Nielsen yang berpotensi sebagai antibakteri terhadap pertumbuhan bakteri <i>Streptococcus mutans</i>
64.	Nabilah Tia Atrasina 08041182025016	1. Prof. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Kemampuan Antagonis Actinomycetes dari Tanah Rawa Taman Firdaus dalam Menghambat Pertumbuhan <i>Fusarium oxysporum</i> Penyebab Penyakit Layu <i>Fusarium</i> pada Tanaman Cabai



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
65.	M. Dahril 08041382025070	1. Drs. Hanifa Marisa, MS.	Efektivitas ekstrak bunga kecombrang (<i>Elitngera elatior</i> (jack) R.M.sm.) sebagai biopestisida alami terhadap mortalitas kecoa turkish (<i>Blatta lateralis</i> (Walker 1868))
66.	Pitri Ariyani 0804138202511	1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.	Isolasi Bakteri Pendegradasi Hidrokarbonoklastik Minyak Bumi Dari Sedimen Perairan Sungai Yang Tercemar
67.	RismaDona 08041382025090	1. Dwi Puspa Indriani, S.Si., M.Si.	Struktur Komunitas Nipah di Kawasan Sungsang IV Banyuasin Sumatera Selatan
68.	Bela Natania 08041382025100	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Pengaruh Ekstrak Daun Mimba (<i>Azadirachta Indica</i>) Sebagai Pestisida Nabati Terhadap Mortalitas Wereng Batang Coklat (<i>Nilaparvata Lugens</i>)
69.	Sri Juwita Manurung 08041282025020	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Pengaruh Ekstrak Daun Mimba (<i>Azadirachta Indica</i>) Sebagai Pestisida Nabati Terhadap Mortalitas Jangkrik
70.	Sabrilya Assya 08041282025026	1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.	Potensi Actinomycetes dari Tanah Rawa Taman Firdaus dalam Menghambat Pertumbuhan Fungi <i>Colletotrichum capsici</i> IPBCC.13.1098 Penyebab Penyakit Antraknosa pada Cabai
71.	Mutiara Azahara 08041382025082	1. Dwi Hardestyariki, S.Si. M.Si.	Pemanfaatan Limbah Cair Tahu (Whey) Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Nata De Soya Menggunakan Bakteri <i>Acetobacter xylinum</i>
72.	Nur Salamah 08041282025055	1. Drs. Juswardi., M.Si.	Eksplorasi Antioksidan dan Profil Metabolit Daun Kencana Ungu (<i>Ruellia tuberosa</i> L.)
73.	Kemas Muhammad Ilham Maulana 08041282025027	1. Dr. Elisa Nurnawati, M. Si.	Isolasi dan Identifikasi Bakteri Indigen Penghasil Biosurfaktan dari Limbah Cair Minyak Bumi PT. Pertamina



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
74.	Annisa Apriliani 08041282025029	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Kepadatan Populasi dan Karakter Morfometrik Remis (<i>Corbicula</i> sp.) di Sungai Borang Kecamatan Banyuasin I Kabupaten Banyuasin
75.	Alfiyatun Afifah Jatnika 08041182025014	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Eksplorasi Antidiabetik dan Profil Metabolit Daun Insulin (<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Grey)
76.	Sinta Fitriani 08041382025094	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Metabolit Profiling dan Antioksidan Buah Pinang (<i>Areca catechu</i> L.)
77.	Mutiara Anggraini 08041282025038	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Analisis Antioksidan dan Profil Metabolit Daun Tembesu (<i>Fagraea fragrans</i> Roxb.)
78.	Karissa Clara 08041282025050	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Eksplorasi Antioksidan dan Profil Metabolit Daun Kencana Ungu (<i>Ruellia tuberosa</i> L.)
79.	Heliza Salsabillah 08041282025024	1. Doni Setiawan, S.Si., M.Si.	Identifikasi Mikroplastik pada Saluran Pencernaan Ikan Lumajang (<i>Cyclocheilichthys enoplos</i>) di Perairan Sungai Musi, Kota Palembang, Sumatera Selatan
80.	Nur Fatimah Vita Sari 08041282025036	1. Doni Setiawan, S.Si, M.Si.	Identifikasi Mikroplastik pada Saluran Pencernaan Ikan Sapu-Sapu (<i>Hypostomus plecostomus</i>) di Perairan Sungai Musi, Kota Palembang, Sumatera Selatan
81.	Nadia Izatunisa 08041382025088	1. Singgih Tri wardana, S.Si., M.Si.	Respon Pertumbuhan Rimpang Lempuyang (<i>Zingiber zerumbet</i>) Pada Perlakuan Variasi Konsentrasi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria)
82.	Wulan Fransisca Magandi 08041382025086	1. Singgih Tri wardana, S.Si., M.Si.	Pengaruh PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) Terhadap Pertumbuhan Rimpang Bangle (<i>Zingiber purpureum</i>)
83	Faradibah 08041282025042	1. Singgih Tri wardana, S.Si., M.Si.	Pengaruh Cekaman Temperatur Terhadap Kandungan Klorofil dan Aktivitas Antioksidan Microgreen Pepaya (<i>Carica papaya</i> L.)



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
84.	Putri Pebrianti 08041382025087	1. Singgih Tri wardana, S.Si., M.Si.	Respon Pertumbuhan Rimpang Lengkuas Merah (<i>Alpinia purpurata</i> K.Schum.) Pada Perlakuan PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) dan Air Kelapa Muda (<i>Cocos nucifera</i> L.).
85.	Juwita Anggiani 08041382025107	1. Singgih Tri wardana, S.Si., M.Si.	Respon Pertumbuhan Rimpang Lempuyang (<i>Zingiber zerumbet</i>) Pada Perlakuan Variasi Konsentrasi IBA (Indole Butyric Acid) dan BAP (Benzyl Amino Purine)
86	Imelda Triyani 08041282025043	1. Singgih Tri wardana, S.Si., M.Si.	Respon Pertumbuhan Rimpang Bangle (<i>Zingiber purpureum</i>) Pada Perlakuan Variasi Konsentrasi IAA (Indole Acetic Acid) dan Giberelin.
87.	Fatmawati Rozzaq 08041382025118	1. Prof. Dr.rer.nat. Indra Yustian, M.Si.	Identifikasi Pohon Pakan Siamang (<i>Symphalangus syndactylus</i>) Di SM Isau-Isau SKW II Sumatera Selatan
88.	Cesilia Nurul Jannah 08041282025046	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Studi Keanekaragaman Makrozoobentos di Beberapa Muara Anak Sungai Musi Kota Madya Palembang
89.	Maulidiyah Azzahra 08041382025074	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Struktur Kepadatan Chironomidae (Diptera) Bentos di Sungai Sekanak dan Aliran Air Sekitar Perumahan Terdekat Kota Madya Palembang
90.	Theressa Romindo Siagian 08041382025092	1. Dr. Marieska Verawaty, M.Si.	Uji Resisten Multiple Antibiotik Bakteri dari Limbah Rumah Tangga
91.	Yusnia 08041382025116	1. Dra. Nita Aminasih, M.P. 2. Dra. Harmida, M.Si.	Identifikasi Jenis Lichen Corticolous Pada Pohon Kelapa sawit (<i>Elaseis guineensis</i> Jacq.) di Kabupaten Banyuasin Berdasarkan kepadatan lalulintas kendaraan
92.	Khairani 08041182025008	1. Dra.Nita Aminasih, M.P. 2. Dra. Harmida, M.Si.	Identifikasi Lichen sebagai Bioindikator Pencemaran Timbal (Pb) Berdasarkan Tingkat Kepadatan Lalu Lintas yg Berbeda



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
93.	Elda sari Dilla P.K. 08041382025119	1. Prof. Dr. rer. nat. Indra Yustian, M.Si.	Estimasi populasi siamang (<i>sympacthyllus syndactylus</i>) di kawasan SM isau-isau skw II sumatera Selatan
94.	Meilisa Wulandati 08041182025009	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Struktur Komunitas Makrozoobentos di Sungai Gasing Kecamatan Talang Kelapa Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan
95.	Elza Zelah 08041382025071	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Struktur Komunitas Makrozoobentos Di Sungai Kenten Kecamatan Talang Kelapa Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan
96.	Reiza Amelia 08041382025085	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Evaluasi Struktur Komunitas Makrozoobentos di Sungai Komerling Bagian Hulu Bendungan Perjaya Kabupaten Oku Timur Provinsi Sumatera Selatan
97.	Muhammad Akbar Tri Mulya 08041182025019	1. Dra. Nita Aminasih, M.P. 2. Dra. Harmida, M.Si.	Morfologi Talus lichen <i>Dirinaria picta</i> pada tingkat kepadatan lalu lintas yang berbeda di kabupaten Ogan Ilir
98.	Adysti Rezky Pradina 08041382025101	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Pola Pertumbuhan dan Faktor Kondisi Ikan Tembakang (<i>Helostoma temminckii</i>) di Kecamatan Banyuasin III Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan
99.	Nyayu Nurul Fitrianti 08041382025079	1. Dr. Marieska Verawaty, M.Si.	Uji Resistensi Mutiple Antibiotik Bakteri dari Limbah Laundry.
101.	Mely Theresha Agatha Sihombing 08041382025075	1. Dr. Marieska Verawaty, M.Si.	Uji Resistensi Multiple Antibiotik Bakteri dari Kolam Renang
102.	Ummi Rahmani 08041282025045	1. Dr. Marieska Verawaty, M.Si.	Uji Penggunaan Bokashi Blok Terhadap Tanaman Selada(<i>Lactuca sativa</i>)
103.	Lia Dwi Marta 08041282025041	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.	Aktivitas Antibakteri Ekoenzim dari Kulit Jeruk Terhadap Baktri <i>Escherichia coli</i> dan <i>Staphylococcus aureus</i>



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Palembang – Prabumulih Km.32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580268, 580056 - Faksimile (0711) 580056
Laman : www.mipa.unsri.ac.id

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
104.	Debi Yola Br Sinukaban 08041282025047	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.	Efektivitas Ekoenzim Limbah Organik dan Daun Pepaya (<i>Carica papaya</i>) sebagai Antimikosis (<i>Candida parapsilosis</i>)



Dekan,
Prof. Hermansyah, S.Si., M.Si., Ph.D.
NIP. 197111191997021001