



**KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
Nomor :0127/UN9.FMIPA/TU.SK/2023**

**TENTANG  
DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR JURUSAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
SEMESTER GENAP 2022/2023**

**DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

- Memperhatikan** : Surat Ketua Jurusan Biologi Nomor:097/UN9.1.7/4/EP/2023 Tanggal 13 Maret 2023 tentang Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap 2022/2023.
- Menimbang** : a. Bahwa untuk kelancaran Tugas Akhir Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap 2022/2023, 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](http://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 2022/2023.
- 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 2022/2023.
- 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 : 15 Maret 2023

Dekan



Prof. Hermansyah, S.Si., M.Si., Ph.D.  
NIP 19711119199702100

**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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

Lampiran : Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Universitas Sriwijaya  
Nomor : 0127/UN9.FMIPA/TU.SK/2023  
Tanggal : 15 Maret 2023  
Tentang : Dosen Pembimbing Tugas Akhir Jurusan Biologi  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya  
Semester Genap 2022/2023

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
1.	Dhiyah Safitriani 08041281924115	1. Drs. Hanifa Marisa, M.S.	Biopestisida Buah Bintaro ( <i>Cerbera Odollam</i> ) Dan Pengaruhnya Terhadap Mortalitas <i>Gryllus</i> sp.
2.	Aldila Mouli Yurikko 08041181924015	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si. 2. Dr. Marieska Verawaty, M.Si.	Uji Resistensi Bakteri <i>Escherichia coli</i> dari Air Kolam Renang di Kota Palembang Terhadap Antibiotik
3.	Hanindita Alifia putri 08041181924004	1. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Potensi Fungi Endofit Buah Kabau ( <i>Archidendron bubalinum</i> (Jack) I.C. Nielsen) Dalam Menghambat Pertumbuhan <i>Fusarium oxysporum</i> IPBCC.07.540
4.	Devi Anggraini 08041381924106	1. Dr. Salni, M.Si.	senyawa metabolit sekunder Dari daun asam kandis ( <i>Garcinia parvifolia</i> (Miq.) Miq) yang Berpotensi sebagai antioksidan
5.	Septia Ayuningtyas Setyaningsih 08041281924024	1. Dra. Nina Tanzerina, M.Si. 2. Dwi Puspa Indriani, S.Si.,M.Si.	Morfologi Daun Nipah ( <i>Nypa fruticans</i> (Thunb.) Wurmb.) pada Tingkat Salinitas Berbeda di Kawasan Mangrove Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan
6.	Meuthea Najlaa Raudhatunisyah 08041381924086	1. Prof. Dr. Hj. Hilda Zulkifli, M.Si.,DEA. 2. Dr. rer.nat. Risfidian Mohadi, S.Si., M.Si	Fitoremediasi Logam Aluminium (Al) Dan Arsen (As) Menggunakan Purun Danau ( <i>Lepironia articulata</i> (Retz.) Domin.) Sebagai Adsorben Pada Air Asam Tambang Batubara.
7.	Eka Mutiara 08041381924078	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Pengaruh Kepadatan Larva Pada Beberapa Sampah Organik Terhadap Performa Hidup Lalat Tentara Hitam ( <i>Hermetia illucens</i> L.)
8.	Rizky Utami 08041381924100	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si. 2. Dr. Arfan Abrar	Pengaruh Media Pupasi Yang Berbeda Terhadap Durasi Prepupa Menjadi Pupa Lalat Tentara Hitam ( <i>Hermetia Illucens</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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
9.	Dhika Septiani Balkis 08041381924098	1. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas Senyawa Antioksidan Daun Pelawan ( <i>Tristania Whitiana</i> Griff. )
10.	Dhea Brizillia 08041381924052	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Pengaruh Konsentrasi Fermentasi Jus Pisang Terhadap Pertumbuhan Dan Fekunditas Imago Lalat Tentara Hitam .
11.	Titus Trias Trapsila 08041281924050	1. Dra. Muharni, M.Si.	Keragaman Genetik Bakteri Termofilik Asal Semendo Menggunakan DNA Barcoding Gen 16S Rrna.
12.	Luthfiah Shofi Rizma Ilfi 08041381924101	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si. 2. Dr. Marieska Verawaty, M.Si.	Uji Resistensi Bakteri <i>Escherichia coli</i> dari Susu Sapi Segar Terhadap Antibiotik
13.	Salsabila Ulya 08041281924119	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Profil Metabolit Daun Temurui ( <i>Murraya koenigii</i> (L.) Spreng) Pada Tingkat Perkembangan Daun
14.	Utdiyah Milasari 08041281924028	1. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas Senyawa Antioksidan Daun Jambu Nasi-Nasi ( <i>Syzygium Zeylanicum</i> (L.) DC)
15.	Tiara Anggyta 08041381924097	1. Dr. Arum Setiawan, M.Si.	Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit Pada Gajah Sumatera ( <i>Elephas maximus sumatranus</i> ) Di Pusat Latihan Gajah Jalur 21 Suaka Margasatwa Padang Sugihan Sumatera Selatan
16.	Salsa bella juliana dw putri 08041281924039	1. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si. 2. Dr. Marieska Verawaty, M.Si.	Uji Resistensi Bakteri <i>Escherichia coli</i> dari Sungai Komering Kota Kayuagung Terhadap Antibiotik
17.	Fadhilah Eka Maharani 08041381924065	1. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Isolasi Dan Uji Resistensi Bakteri Endofit Eceng Gondok ( <i>Eichhornia Crassipes</i> Mart.) Terhadap Logam Berat Timbal (Pb) Secara In-Vitro
18.	Dewi Permata Sari 08041181924003	1. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Eksplorasi Bakteri Endofit Eceng Gondok ( <i>Eichhornia Crassipes</i> Mart.) Yang Resisten Terhadap Logam Berat Kadmium (Cd) Secara In-Vitro
19.	Siti Nurbaiti 08041181924001	1. Dr. Sarno, M.Si. 2. Drs. Enggar Patriono, M.Si.	Aktivitas Fraksi Daun Bakau Minyak ( <i>Rhizophora apiculata</i> ) Sebagai <i>Antifouling</i> Alami di Dermaga Sungsang



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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
20.	Arini Salsabila Bilqis 08041381924107	1. Dr. Sarno, M.Si.	Aktivitas Fraksi Daun Bakau Hitam ( <i>Rhizophora mucronata</i> Lamk.) sebagai <i>Antifouling</i> Alami pada <i>Macrofouling</i> di Dermaga Sungsang, Sumatra Selatan
21.	Ayu Desriati Hasanah 08041381924108	1. Dr. Salni, M.Si.	Aktivitas Senyawa Antioksidan Ekstrak Daun Rempaur ( <i>Syzygium garcinifolia</i> (King)
22.	Sari Yanti 08041381924090	1. Dr. Sarno, M.Si.	Uji Aktivitas Senyawa <i>Antifouling</i> dari Fraksi Daun <i>Nypa fruticans</i> sebagai <i>Antifouling</i> Alami di Dermaga, Sungsang, Sumatera Selatan
23.	Jihan Syafitri Salsabila 08041381924103	1. Dr. Marieska Verawaty, M. Si. 2. Dwi Hadestyariki, S.Si., M.Si.	Pengaruh Perbedaan Komposisi Limbah Terhadap Produk Pupuk Organik
24.	Annisa Iqbal 08041381924075	1. Dr. rer.nat. Indra Yustian, M.Si. 2. Dr. Arum Setiawan, M.Si,	Penggunaan Camera Trap Untuk Inventarisasi Jenis-Jenis Mamalia Di Jalur 3-5 Kawasan Suaka Margasatwa Padang Sugihan, Banyuasin, Sumatera Selatan.
25.	Handini rahma dwi sapatrri 08041281924035	1. Dr. Sarno, M.Si.	Uji Aktivitas Senyawa <i>Antifouling</i> dari Fraksi Daun <i>Avicennia alba</i> Sebagai <i>Antifouling</i> Alami di Dermaga Sungsang, Sumatera Selatan
26.	Tengku Ni Luh Reyhan Ayu Kencana 08041281924043	1. Drs. Endri junaidi, M.Si.	Struktur Komunitas Makrozoobenthos pada Sungai Sawah Bate Suaka Margasatwa Isau-isau Kabupaten Muara Enim Sumatera Selatan
27.	Rininta Mutiara Dela 08041381924111	1. Dr. Marieska Verawaty, M. Si. 2. Dwi Hadestyariki, S.Si., M.Si.	Potensi Tanaman Cincau Hijau ( <i>Premna oblongifolia</i> Merr) Sebagai Perekat Alami Dalam Pembuatan Bokashi Blok
28.	Meisya Riyandita 08041381924079	1. Doni Setiawan, S.Si.,M.Si. 2. Drs. Agus Purwoko, M.Sc.	Keanekaragaman Avifauna Area Reklamasi IUP PT Bara Alam Utama Site Lahat, Sumatera Selatan
29.	Widya Putri 08041381924077	1. Dr. Marieska Verawaty, M. Si. 2. Dwi Hadestyariki, S.Si., M.Si.	Eksplorasi Jenis Jenis Perekat Alami Sebagai Pengikat Untuk Memproduksi Bokashi Block



**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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
30.	Radelphia Veronika Evangelisca 08041281924027	1. Dr. Arum Setiawan, M.Si.	Identifikasi dan Prevalensi Endoparasit Pada Feses Gajah Sumatera ( <i>Elephas Maximus Sumatranus</i> ) Di Pusat Latihan Gajah Jalur 21, SM Padang Sugihan, Sumatera Selatan.
31.	Anggi Sandra 08041381924091	1. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Kemampuan Antagonisme Fungi Endofit Buah Kabau ( <i>Archidendron bubalinum</i> (Jack) I.C. Nielsen) Terhadap <i>Colletotrichum capsici</i> IPBCC 13.1098
32.	Vera Yuniar 08041381924054	1. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Isolasi Bakteri Selulolitik Pada Fiber Kelapa Sawit ( <i>Elaeis Guineensis</i> Jacq.)
33.	Ria Naulia 08041381924109	1. Dr. Hary Widjajanti, M.Si.	Isolasi Bakteri Lipolitik Dari Limbah Cair Kelapa Sawit ( <i>Elaeis Guineensis</i> Jacq.)
34.	Anggi milenia putri 08041381924061	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa, M.Si.	Pengaruh Bioinsektisida Ekstrak dan Fraksi Daun Jeruk Nipis ( <i>Citrus aurantifolia</i> (Christm) Swingle) Terhadap Mortalitas Lalat Rumah ( <i>Musca Domestica</i> )
35.	Rina Yuliana 08041181924123	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Profil Metabolit Bunga Telang ( <i>Clitoria ternatea</i> L.) Berdasarkan Fase Pembungaan
36.	Siti Faiza Nursiha 08041181924005	1. Dr. Hary Widjajanti, M.Si. 2. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.	Isolasi Fungi Pendegradasi Lipid Pada Limbah Cair Kelapa Sawit.
37.	Venica Wardhany 08041181924008	1. Dr. Hary Widjajanti, M.Si. 2. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.	Judul Eksplorasi Fungi Pendegradasi Selulosa Pada Limbah Fiber Kelapa Sawit
38.	Dina Riana Elizabeth Saing 08041381924073	1. Dwi Puspa Indriani, S.Si.,M.Si. 2. Drs. Endri Junaidi,, M.Si.	Kerapatan dan Karakteristik Populasi Nipah ( <i>Nypa fruticans</i> Wurmb.) Pada Kawasan Mangrove dengan Perbedaan Salinitas di Kabupaten Banyuasin, Sumatera Selatan
39.	Dhea Vieka Rizkyka 08041381924074	1. Dra. Muharni, M.Si. 2. drh. Arief Sulistiyono, M.Sc.	Deteksi White Spot Syndrome Virus Pada Udang Vaname ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) Dengan Menggunakan PCR Kit Nugen .



**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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
40.	Rischa Amara Yuniar 08041381924063	1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.	Optimasi Produksi Enzim Selulase dari <i>Colletotrichum</i> sp. dengan Variasi Sumber C dan N Menggunakan <i>Response Surface Methodology</i>
41.	Anggela Wulansari 08041381924095	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Profil Metabolit Dari Krokot Spesies <i>Portulaca oleracea</i> L. dan <i>Portulaca grandiflora</i> Hook.
42.	Nurul Fatiha 08041281924034	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Pengaruh Intensitas Dan Durasi Pencahayaan Terhadap Fekunditas Prilaku Mating Lalat Tentara Hitam ( <i>Hermetia Illucens</i> L.)
43.	Adinda Putri Abrani 08041281924040	1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.	Optimasi Produksi Enzim Selulase Dari Fungi Selulolitik Yang Diisolasi Dari Serasah Akasia Dengan Faktor Ekologis Suhu Dan Ph
44.	Usti Nurlaili Usman 08041381924057	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si. 2. Ir. Arfan Abrar, S.Pt., M.Si, Ph.D. IPM, ASEAN Eng	Pengaruh Pemberian EM4 pada Sampah Organik Pasar Terhadap Indeks Reduksi Sampah Organik, Pertumbuhan Dan Sintasan Hidup Ulat Hongkong ( <i>Tenebrio Monitor</i> L.)
45.	Siti Fatimah Hadiatullah 08041281924026	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Pengaruh Perbedaan Padat Tebar Lalat Tentara Hitam ( <i>Hermetia Illucens</i> L) Terhadap Produktivitas Biokonversi Limbah Organik
46.	Esckanita Br Tarigan 08041281924121	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si. 2. Dr. Arum Setiawan, M.Si.	Keanekaragaman Plankton di Sungai Tampin Tambatan dan Jalur 5 Suaka Margasatwa Padang Sugihan, Sumatera Selatan.
47.	Irmastika 08041181924007	1. Dra. Nina Tanzerina,, M.Si. 2. Dra. Nita Aminasih, M.Si.	Studi Etnobotani Pemanfaatan Tumbuhan Obat Penyakit Degeneratif pada Suku Besemah Kabupaten Lahat Provinsi Sumatera Selatan
48.	Desti safitri 08041181924011	1. Dra. Nina Tanzerina,, M.Si. 2. Dr. Harmida, M.Si.	Studi Etnobotani Pemanfaatan Tumbuhan Obat Penyakit infeksi pada Suku Besemah Kabupaten Lahat Provinsi 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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
49.	karina damayanti suhana 08041281924125	1. Dr. Salni, M.Si.	Isolasi Senyawa Metabolit Sekunder Atau Senyawa Toxic Dan Uji Aktivitas Antioksidan Pada Buah Bintaro
50.	Intan Sri Mulyani 08041281924029	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Fitoremediasi Timbal (Pb) dan Tembaga (Cu) oleh <i>Avicennia alba</i> Blume. Di Kawasan Cagar Alam Hutan Bakau, Kelurahan Tanjung Solok, Kabupaten Tanjung Jabung Timur, Provinsi Jambi
51.	Septiantika 08041381924083	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Potensi <i>Rhizophora apiculata</i> Blume. dalam Fitoremediasi Logam Berat Pb (Timbal) dan Cu (Tembaga) di Kawasan Cagar Alam Hutan Bakau Pantai Timur, Desa Alang-alang, Kabupaten Tanjung Jabung Timur, Provinsi Jambi
52.	Tri Ilmanisa 08041381924056	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Pengaruh Ekstrak Serai ( <i>Cymbopogon citratus</i> ) dan Murbei ( <i>Morus alba</i> L.) Sebagai Atraktan <i>Bactrocera</i> spp. Pada tanaman <i>Capsicum annum</i> L. Di Desa Tanjung Seteko Indralaya
53.	Hilya Amalia 08041281924116	1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.	Aktivitas antifungi Isolat Bakteri Asam Laktat dari Dadih Susu Kerbau Terhadap <i>Candida parapsilosis</i>
54.	Lidia Citra Natazah 08041381924105	1. Dra. Nita Aminasih, MP. 2. Dra. Harmida, M.Si.	Analisis Lichen Sebagai Bioindikator Potensi Pencemaran Amonia (N) Di Pusri Palembang, Sumatera Selatan
55.	Syahdian Mayasari 08041281924031	1. Dra. Nita Aminasih, MP. 2. Dra. Harmida, M.Si.	Analisis Lichen Sebagai Bioindikator Potensi Pencemaran Sulfur Di Pulau Semambu, Indralaya Utara
56.	Nadilla Nisputry Sari 08041281924044	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Optimasi Proses Pupasi Lalat Tentara Hitam ( <i>Hermetia illucens</i> L.) Menggunakan Styrofoam dan Bagase Tebu yang Bersifat Isolator
57.	Lilis Trirahayu 08041381924110	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa, M.Si.	Pengaruh Bioinsektisida Ekstrak dan Fraksi Daun Serai ( <i>Cymbopogon citratus</i> ) Terhadap Mortalitas Lalat Rumah ( <i>Musca domestica</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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
58.	Nely Puspita Sari 08041381924087	1. Drs. Hanifa Marisa, M.Si.	Uji Aktivitas Senyawa Antibiofouling dari Daun dan Akar Jenis Mangrove ( <i>Avicennia marina</i> ) sebagai Antifouling Alami di Pulau Payung, Sungsang, Sumatera Selatan
59.	Aprilia sapitri 08041381924055	1. Dr. Sarno, M.Si.	Respon pertumbuhan tanaman air terhadap perlakuan fitoremediasi air asam tambang menggunakan media kompos tandan kosong sawit
60.	Suli Amandari 08041181924020	1. Drs. Mustafa Kamal., M.Si. 2. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Keanekaragaman Capung (Ordo : Odonata) di Area Air Terjun Kawasan Hutan Lindung Bukit Gatan Kabupaten Musi Rawas Provinsi Sumatera Selatan
61.	Shaumi Diniyah Syamilah 08041381924082	1. Dr.rer.nat. Indra Yustian, M.Si 2. Dra. Muharni, M.Si.	Analisis Filogenetik Tarsius ( <i>Cephalopachus bancanus bancanus</i> ) Asal Pulau Bangka dan Sumatera Selatan Menggunakan Gen COI dan D - loop DNA Mitokondria
62.	Nurul Abdillah 08041381924062	1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.	Aktivitas Antibakteri Isolat Bakteri Asam Laktat Dari Dadih Susu Kerbau ( <i>Bubalus bubalis</i> ) Kecamatan Pampangan Kabupaten Ogan Komering Ilir Sumatera Selatan Terhadap Bakteri <i>Ecshericia coli</i> dan <i>Staphylococcus aureus</i>
63.	Yunistika 08041281924114	1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si 2. Galuh Wening Permatasari, M. Eng	Modifikasi Peptida Temporin A sebagai Antibakteri <i>Staphylococcus aureus</i> menggunakan Pendekatan <i>In Silico</i>
64.	Exaudi Beatrice Simanullang 08041281924113	1. Dr. Arum Setiawan, M.Si. 2. Dr. rer.nat. Indra Yustian, M.Si.	Inventarisasi Burung Air di Muara Sungai Jeruju, Sungai Pasir, dan Sungai Lumpur, Kecamatan Cengal, Kabupaten Ogan Komering Ilir, Sumatera Selatan
65.	Hafis Haikal 08041381924112	1. Dr. Marieska Verawaty, M. Si.	Pengaruh Jenis Kotoran Terhadap Bokashi Limbah Pisang dan Rumah Tangga
66.	Tri Suci Ramadhanti 08041281924022	1. Prof. Dr. Hj. Hilda Zulkifli Dahlan, M.Si.,DEA. 2.Dr.rer,nat. Risfidian Mohadi, M.Si.	Absorpsi Logam Berat Zn Dan Cr Menggunakan Purun Danau ( <i>Lepironia Articulata</i> Retz. Domin.) Pada Air Asam Tambang Batubara Pt. Bukit Asam, Tbk



**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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
67.	Michelle Katlin Deal 08041982124124	1. Dra. Muharni, M.Si. 2. Akhirta Atikana, M.Sc.	Optimasi Enzim (Dna Polimerase) Untuk Deteksi Sars-Cov-2 Menggunakan Metode Molekuler Berbasis Pcr
68.	Az-Zahra Nabila 08041381924053	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si. 2. Agmal Qodri, M.Si	Keanekaragaman Kumbang di Kawasan Karst Gua Putri dan Gua Candi, Padang Bindu, Kabupaten Ogan Komering Ulu, Sumatera Selatan
69.	Risma Handayani 08041381924089	1. Dr. Arum Setiawan, M.Si. 2. Dr. rer.nat. Indra Yustian, M.Si.	Ketersediaan dan Sebaran Pakan Alami Gajah Sumatera ( <i>Elephas maximus sumatranus</i> ) Melalui Sampel Fecal di Kantong Habitat Sembilang - Rajapalma, Sungsang, Banyuasin II, Sumatera Selatan.
70.	Putri Rizki Pratiwi 08041381924058	1. Dr. rer.nat. Indra Yustian, M.Si. 2. Dra. Muharni, M.Si.	Variasi Genetik Berdasarkan Marka Penanda RAPD ( <i>Random Amplified Polymorphic DNA</i> ) Pada Tarsius ( <i>Cephalopachus bancanus</i> ) Asal Sumatera dan Pulau Bangka
71.	Rijal Abdul Hadi Harahap 08041281924051	1. Dra. Muharni, M.Si.	Biodekolorisasi <i>Direct Red 80</i> Oleh Bakteri Termofilik Dari Sumber Air Panas Asal Semendo
72.	Tasya Aulia Putri 08041381924093	1. Dra. Harmida., M.Si.	Inventarisasi Jenis-Jenis Tumbuhan Obat di Desa Burai Kecamatan Tanjung Batu Kabupaten Ogan Ilir Sumatera Selatan
73.	Natasya Odelia Indari 08041181924017	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si. 2. Encilia, M.Si..	Keanekaragaman Hymenoptera di Kawasan Karst Gua Putri dan Gua Candi, Padang Bindu, Kabupaten Ogan Komering Ulu, Sumatera Selatan.
74.	Umu Hulmah 08041281924120	1. Prof. Dr. Hj. Hilda Zulkifli, Dahlan, M.Si.,DEA. 2.Dr.rer.nat. Risfidian Mohadi, M.Si.	Pengaruh Penggunaan Purun Danau ( <i>Lepironia articulata</i> (Retz.) Domin.) sebagai Agen Fitoremediasi Logam Pb dan Cd pada Air Asam Tambang Batubara.
75.	Septia Anggraini Putri 08041181924021	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Keanekaragaman Jenis Makrozoobentos di Sungai Tampin Tambatan dan Jalur 5 Kawasan Suaka Margasatwa Padang Sugihan, 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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
76.	Safa Rahmadina 08041381924085	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si. 2. Drs. Enggar Patriono, M.Si.	Inventarisasi Ikan Di Rawa Gambut Desa Perigi Kecamatan Pangkalan Lampam kabupaten Ogan Komering Ilir Provinsi Sumatera Selatan
77.	Margareth Patricia 08041381924081	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Inventarisasi Serangga Tanah Di lahan Gambut Desa Perigi Kecamatan Pangkalan Lampam kabupaten Ogan Komering Ilir Provinsi Sumatera Selatan
78.	Jenuinfri Expriana.AN 08041281924049	1. Drs. Hanifa Marisa, M.Si.	Pengaruh Penambahan Bekatul, Protein Kedelai, Ragi Dan Kombinasinya Terhadap Kemampuan Degradasi Plastik Styrofoam Oleh <i>Tenebrio Molitor</i> L. (Ulat Hongkong)
79.	Elwi Gres Apriyani Purba 08041281924041	1. Dr. Salni, M.Si.	Uji Toksisitas Ekstrak Biji Saga ( <i>Abrus precatorius</i> L.) Terhadap Larva Udang ( <i>Artemia salina</i> Leach) Dan Identifikasi Senyawa Dengan Metode GC-MS
80.	Pringga Carika 08041381924071	1. Dr. Laila Hanum, M.Si.	Variasi Genetik dan Hubungan Kekerabatan <i>Lansium domesticum</i> Corr. Sumatera Selatan Berdasarkan Markah Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD)
81.	Nanda Dwi Kurnia 08041281924037	1. Dr. Laila Hanum, M.Si.	DNA Barcoding <i>Lansium domesticum</i> Corr. Sumatera Selatan Pada Gen <i>psbA-trnH Intergenic Spacer</i>
82.	Defania febrinjelia 08041281924033	1. Dwi Puspa Indriani, S.Si.,M.Si. 2. Dr. Sarno, M.Si.	Regenerasi Nipah ( <i>Nypa fruticans</i> (Thunb.) Wurmb) Pada Kawasan Mangrove Dengan Perbedaan Salinitas Di Banyuasin Sumatera Selatan
83.	Bernika ivada sari 08041381924069	1. Dra. Nita Aminasih, MP. 2. Dra. Harmida, M.Si.	Keragaman lichen dikawasan perkebunan teh gunung dempo pagaralam sumatera selatan
84.	Dientri 08041381924099	1. Singgih Tri Wardana, S.Si.,M.Si.	Pengaruh dosis dolomit terhadap pertumbuhan sawi ( <i>Brasia juncea</i> L) pada tanah gambut di desa perigi kecamatan pangkalan lampam



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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

			kabupaten ogan komering ilir provinsi sumatera selatan
85.	Dinda Putri Amanah 08041281924046	1. Drs. Hanifa Marisa, M.Si.	Pengaruh Pemberian Bioinsektisida Ekstrak dan Fraksi Daun Sirih ( <i>Piper betle</i> Linn) Terhadap Mortalitas Lalat Rumah ( <i>Musca domestica</i> )
86.	Regina Mutiara Azzahra 08041181924002	1. Drs. Hanifa Marisa, M.S.	Pengaruh Bioinsektisida Ekstrak dan Fraksi Daun Sirsak ( <i>Annona muricata</i> Linn) Terhadap Mortalitas Lalat Rumah ( <i>Musca domestica</i> )
87.	Shinta Dwi Pratiwi 08041281924023	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Pertumbuhan dan Kelulusan Hidup Larva <i>Tenebrio molitor</i> (Ulat Hongkong) Pada Campuran Pakan Dedak Gandum dan Labu Siam
88.	Tyara Naditar 08041281924032	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Struktur Komunitas Makrozoobenthos di Sungai Ogan Bagian Hulu Kabupaten Ogan Komering Ulu Provinsi Sumatera Selatan
89.	Yustika Anggraini 08041281924038	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Struktur Komunitas Makrozoobenthos di Air Tawar pada Sungai Lintang dan Air Asam pada Sungai Bayau Kabupaten Empat Lawang
90.	Nurhawalina 08041381924072	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Struktur Komunitas Makrozoobentos di Bagian Hulu Sungai Lematang, Kota Pagar Alam, Provinsi Sumatera Selatan
91.	Anisha Bellinda Putri 08041381924102	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Keanekaragaman Jenis Kupu Kupu dan Status Konservasinya di PT. Sumatera Prima Fibreboard Kecamatan Indralaya Utara, Kabupaen Ogan Ilir, Sumatera Selatan
92.	Maul Lydia Paleka 08041381924104	1. Dra. Nina Tanzerina, M.Si. 2. Drs. Endri Junaedi, M.SI.	Keanekaragaman Jenis Jenis Pohon dan Status Konservasinya di PT. SPF
93.	Haniyah Octarinda 08041381924094	1. Drs. Agus Purwoko, M.Sc.	Keanekaragaman Jenis Jenis Burung di PT Sumaterra Prima Fibreboard Indralaya, Ogan Ilir.
94.	Ajeng Maharani 08041381924080	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Sc.	Inventarisasi Ordo Odonata (Capung) di PT. Sumatera Prima Fibreboard, Kecamatan Indralaya Utara, Kabupaten Ogan Ilir, Sumatera Sealatan



**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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
95.	Muthi'ah 08041381924084	1. Drs. Agus Purwoko, M.Sc.	Keanekaragaman Jenis Jenis Reftil dan Amfibi Serta Status Konservasinya di PT.SPF.
96.	Winda Widya 08041381924076	1. Dr. Laila Hanum , M.Si.	Inventarisasi Jenis Rumput Di PT Sumatera Prima Fibreboard Kecamatan Indralaya Utara, Kabupaten Ogan Ilir, Sumatera Selatan
987	Ayu Wuladari 08041281924124	1. Prof.Dr.HJ. Hilda Zulkifli, M.Si., DEA. 2.Doni Setiawan, S.Si., M.Si.	Pendugaan Cadangan Karbon di Area Penghijauan PT Sumatera Prima Fibreboard, Kecamatan Indralaya Utara, Kabupaten Ogan Ilir, Sumatera Selatan
98.	Muthiah Muslimah 08041181924019	1. Dr. Elisa Nurnawati., M.Si.	Inventarisasi Makrofungi PT. Sumatera Prima Fibreboard Kecamatan Indralaya Utara, Kabupaten Ogan Ilir, Sumatera Selatan
99.	Mesi Oktari 08041181924010	1. Singgih Tri Wardana, S.Si.,M.Si	Aplikasi Giberelin Dan Auksin Sintetik Terhadap Pertumbuhan Rimpang Temulawak ( <i>Curcuma xanthorrhiza</i> Roxb.)
100	Yuli Fatmawati 08041181924014	1. Singgih Tri Wardana, S.Si.,M.Si	Pengaruh Perendaman Air Kelapa Muda ( <i>Cocus nucifera</i> L.) Dengan Varietas Berbeda Terhadap Pertumbuhan Rimpang Jahe Merah ( <i>Zingiber officinale</i> Rosc)
101	Fiska Bella Sandela 08041181924018	1. Singgih Tri Wardana, S.Si.,M.Si	Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kelor ( <i>Moringa oleifera</i> ) dan <i>Plant Growth Promoting Rhizobacteria</i> Terhadap Pertumbuhan Rimpang Kencur ( <i>Kaempferia galanga</i> L.)
102	Andina Ristie 08041281924122	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Keanekaragaman plankton di sungai keramasan kota Palembang
103	Debby Mutiara Hatiza 08041281924118	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Struktur Komunitas Plankton di Perairan Sungai Kenten Kabupaten Banyuasin
104	Anita Aprilia Idial 08041381924070	1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.	Keanekaragaman Makrozoobentos di Sungai Keramasan Kota Palembang



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](http://www.mipa.unsri.ac.id)

NO	NAMA /NIM	DOSEN PEMBIMBING	JUDUL
105	Habiburrahman 08041281924047	1. Dr. Enggar Patriono, M.Si. 2. Doni Setiawan, M.Si.	Strategi Pengembangan Ekowisata Taman Wisata Konservasi Alam (TWKA) Green Paradise Pagaram Sebagai Tempat Budidaya Ikan Semah ( <i>Tor douronensis Valenciennes, 1842</i> ) di Kecamatan Dempo Utara, Kota Pagaram
106	Nun Anis Mustapidah 08041281924048	1. Dra. Nita Aminasih, M.P. 2. Dra. Harmida, M.Si	Keanekaragaman Liken Corticulous pada Batang Glodokan Tiang ( <i>Polyalthia longifolia</i> Sonn.) Berdasarkan Kepadatan Lalu Lintas di Palembang, Sumatera Selatan
107	Yoges Martin Telo 08041381924060	1. Dr.rer.nat. Indra Yustian, M.Si. 2. Dr. Arum Setiawan, M.Si.	Keanekaragaman Jenis Burung di Jalur 3, 4, dan 5 Suaka Marga Satwa Padang Sugihan Sumatera Slatan



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