



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

Nomor :0525/UN9.FMIPA/TU.SK/2023

TENTANG  
DOSEN PEMBIMBING DAN PEMBAHAS SEMINAR PROPOSAL JURUSAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
SEMESTER GANJIL 2023/2024

DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- Memperhatikan : Surat Ketua Jurusan Biologi Nomor:325/UN9.1.7/4/EP/2023 Tanggal 7 November 2023 tentang Dosen Pembimbing Dan Pembahas Seminar Proposal Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Ganjil 2023/2024.
- Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran Seminar Proposal Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Ganjil 2023/2024, maka perlu mengangkat Dosen Pembimbing Dan Pembahas Seminar Proposal;  
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 DAN PEMBAHAS SEMINAR PROPOSAL JURUSAN  
BIOLOGI FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN  
ALAM UNIVERSITAS SRIWIJAYA SEMESTER GANJIL 2023/2024.

KESATU : Mengangkat Saudara yang nama dan jabatannya tercantum dalam lampiran  
keputusan ini sebagai Dosen Pembimbing Dan Pembahas Seminar Proposal  
Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas  
Sriwijaya Semester Ganjil 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 : 13 November 2023

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

Lampiran : Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Universitas Sriwijaya  
Nomor : 0525/UN9.FMIPA/TU.SK/2023  
Tanggal : 13 November 2023  
Tentang : Dosen Pembimbing Dan Pembahas Seminar Proposal Jurusan Biologi  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya  
Semester Ganjil 2023/2024

No	Nama / NIM	Judul	Pembimbing	Pembahas
1.	Astrie Amelia 08041382025108	Pengaruh Ekstrak Bunga Kecombrang ( <i>Etilingera elatior</i> (Jack) R.M.Sm. Terhadap Preferensi Oviposisi Lalat Buah ( <i>Bactrocera dorsalis</i> )	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Ketua : Dra. Syafrina Lamin, M.Si. Anggota 1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa, M.Si.
2.	Tri Tiara Lestari 08041382025097	Pengaruh Ekstrak Bunga Kecombrang ( <i>Etilingera elatior</i> (Jack) R.M.Sm. sebagai Atraktan <i>Bactrocera</i> Spp. Pada Tanaman <i>Carica Papaya</i> L. di Desa Talang Balai	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Ketua : Dra. Syafrina Lamin, M.Si. Anggota 1. Drs. Hanifa Marisa, M.Si. 2. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.
3.	Lokahita Az-zahroh 08041282025031	Identifikasi Tipe Sel Hemosit dan Pertumbuhan <i>Tenebrio molitor</i> L. dengan Pemberian Pakan serta Suplemen yang Berbeda	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Ketua : Dra. Syafrina Lamin, M.Si. Anggota 1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.



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	Judul	Pembimbing	Pembahas
4.	Karissa Clara 08041282025050	Analisis Kandungan Metabolit dan Antioksidan Daun Benalu Jeruk ( <i>Dendrophthoe pentandra</i> (L.) Miq.) dengan Metode GC-MS	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Ketua : Drs. Juswardi, M.Si. Anggota 1. Dr. Sarno, M.Si. 2. Dra. Harmida, M.Si.
5.	Mutiara Anggraini 08041282025038	Analisis Antioksidan dan Profil Metabolit Daun Tembesu ( <i>Fagraea fragrans</i> Roxb.)	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Ketua : Drs. Juswardi, M.Si. Anggota 1. Dra. Nina Tanzerina, M.Si. 2. Dra. Harmida, M.Si.
6.	Sinta Fitriani 08041382025094	Metabolit Profiling dan Antioksidan Buah Pinang ( <i>Areca catechu</i> L.) Pembimbing:	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Ketua : Drs. Juswardi, M.Si. Anggota 1. Singgih Tri Wardana, S.Si., M.Si. 2. Dr. Sarno, M.Si.
7.	Alfiyatun Afifah Jatnika 08041182025014	Eksplorasi Antidiabetik dan Profil Metabolit Daun Insulin ( <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Grey) Pembimbing :	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Ketua : Drs. Juswardi, M.Si. Anggota 1. Dra. Nina Tanzerina, M.Si 2. Kamila Alawiyah, S.Si., M.Si.
8.	Nur Salamah 08041282025055	Eksplorasi Antioksidan dan Profil Metabolit Daun Kencana Ungu ( <i>Ruellia tuberosa</i> L.)	1. Drs. Juswardi, M.Si.	Ketua : Drs. Juswardi, M.Si. Anggota 1. Dra. Nina Tanzerina, M.Si 2. Kamila Alawiyah, S.Si., M.Si.



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	Judul	Pembimbing	Pembahas
9.	Astrie Amelia 08041382025108	Pengaruh Ekstrak Bunga Kecombrang ( <i>Etilingera elatior</i> (Jack) R.M.Sm. terhadap Preferensi Oviposisi Lalat Buah ( <i>Bactrocera dorsalis</i> )	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Ketua : Dra. Syafrina Lamin, M.Si. Anggota 1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa, MS.
10.	Tri Tiara Lestari 08041382025097	Pengaruh Ekstrak Bunga Kecombrang ( <i>Etilingera elatior</i> (Jack) R.M.Sm. sebagai Atraktan <i>Bactrocera</i> Spp. pada Tanaman <i>Carica Papaya</i> L. di Desa Talang Balai	1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si.	Ketua : Dra. Syafrina Lamin, M.Si. Anggota 1. Drs. Hanifa Marisa, M.S. 2. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.
11.	Analisa 08041382025095	Efektivitas Atraktan Air Rendaman Jerami Padi ( <i>Oryza sativa</i> L.) terhadap Nyamuk <i>Culex</i> sp. dengan Menggunakan Perangkap ( <i>Trapping</i> )	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Ketua : Drs. Mustafa Kamal, M.Si. Anggota 1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa, M.S.



**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	Judul	Pembimbing	Pembahas
12.	Hanum Pramesti 08041382025093	Uji Potensi Fermentasi Gula Merah sebagai Atraktan terhadap Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> L. Menggunakan Alat Perangkap ( <i>Trapping</i> )	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Ketua : Drs. Mustafa Kamal, M.Si. Anggota 1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si 2. Drs. Hanifa Marisa, MS.
13.	Aurelya Yukie Pamesya 08041382025103	Kemampuan Fermentasi Air Kelapa Muda ( <i>Cocos nucifera</i> L.) sebagai Atraktan Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> L. Menggunakan <i>Mosquito Trap</i>	1. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.	Ketua : Drs. Mustafa Kamal, M.Si. Anggota 1. Dra. Syafrina Lamin, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa, M.S.
14.	Elda Sari Dilla Putri Karpendo 08041382025119	Estimasi populasi Siamang ( <i>Sympthalangus syndactylus</i> Raffles, 1821) di Kawasan Ataran Talang Tampuan Kawasan Suaka Margasatwa Isau-Isau Sumatera Selatan	1. Dr. Rer.nat. Indra Yustian, M.Si. 2. Indah Winarti, S.Si., M.Si.	Ketua : Dr. Rer.nat. Indra Yustian, M.Si. Anggota 1. Indah Winarti, S.Si., M.Si. 2. Prof. Dr. arum Setiawan, M.Si. 3. Drs. Enggar Patriono, M.Si.
15.	Fatmawati Rozzaq 08041382025118	Identifikasi Pohon Pakan Siamang ( <i>Sympthalangus syndactylus</i> Raffles, 1821) di Ataran Talang Tampuan Kawasan Suaka margasatwa Isau Sumsel	1. Dr. Rer.nat. Indra Yustian, M.Si. 2. Indah Winarti, S.Si., M.Si.	Ketua : Dr. Rer.nat. Indra Yustian, M.Si. Anggota 1. Indah Winarti, S.Si., M.Si. 2. Prof. Dr. arum Setiawan, M.Si. 3. Dwi Puspa Indriani, S.Si., M.Si.



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	Judul	Pembimbing	Pembahas
16.	Risma Dona 08041382025090	Komposisi dan Struktur Komunitas <i>Nypa fruticans</i> (Thunb.) Wurmb di Kawasan Mangrove Tanjung Buyut Banyuasin Sumatera Selatan	1. Dwi Puspa Indriani, S.Si.,M. Si	Ketua : Dwi Puspa Indriani, S.Si.,M.Si. Anggota 1. Dr. sarno, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa, MS.
17.	Randi Kurnianto 08041382025069	Struktur Populasi <i>Nypa fruticans</i> (Thunb.) Wurmb di Pulau Payung Banyuasin II Sumatera Selatan	1. Dwi Puspa Indriani, S.Si.,M. Si	Ketua : Dwi Puspa Indriani, S.Si.,M.Si. Anggota 1. Dr. Sarno, M.Si. 2. Drs. Hanifa Marisa, MS.
18.	Saydatina Salwa 08041182025006	Seleksi dan Identifikasi Bakteri Termolipolitik dari Sumber Air Panas Asal Semendo dengan Menggunakan Gen 16S rRNA	1. Dra. Muharni, M.Si.	Ketua : Dra. Muharni, M.Si. 1. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si. 2. Dwi Hardestyariki, S.Si.,M.Si.
19.	Revina Deca Firmansyah 08041182025003	Produksi Enzim Lipase Bakteri Termofilik dari Sumber Air Panas Semendo	1. Dra. Muharni, M.Si.	Ketua : Dra. Muharni, M.Si. 1. Dr. Salni, M.Si. 2. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.
20.	Suryani 08041182025001	Antibakteri Ekstrak Fungi Endofit Buah Kabau ( <i>Archidendron bubalinum</i> (Jack)	1. Dr. hary Widjajanti, M.Si.	Ketua : Dr. hary Widjajanti, M.Si. 1. Dr. Salni, M.Si. 2. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.



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	Judul	Pembimbing	Pembahas
21.	Dina Oktarina 0841282025053	Antivitas Antibakteri Ekstrak Fungi Endofit Buah Kabau ( <i>Archidendron bubalinum</i> (Jack) I.C. terhadap <i>Staphylococcus epidermidis</i> ATCC 12228	1. Dr. hary Widjajanti, M.Si.	Ketua : Dr. hary Widjajanti, M.Si. 1. Dr. Salni, M.Si. 2. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.
22.	Ranti Agustriani 08041382025084	Potensi Ekstrak Fungi Endofit Buah Kabau ( <i>Archidendron bubalinum</i> (Jack) I.C. sebagai Antifungi <i>Malassezia furfur</i> ATCC 14521	1. Dr. hary Widjajanti, M.Si.	Ketua : Dr. hary Widjajanti, M.Si. 1. Dr. Salni, M.Si. 2. Dwi Hardestyariki, S.Si., M.Si.
23.	Rezki Adiwa Pratama 08041382025113	Inventarisasi Jenis Ikan di Kawasan Sungai Borang Kecamatan Banyuasin I Kabupaten Banyuasin, Sumatera Selatan	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Ketua : Drs. Endri Junaidi, M.Si. 1. Drs. Enggar Patriono, M.Si. 2. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.
24.	Tuti Khoirun Nisa 08041182025010	Keanekaragaman Jenis Plankton Di Sungai Borang Kecamatan Banyuasin I Kabupaten Banyuasin Sumatera Selatan	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Ketua : Drs. Endri Junaidi, M.Si. 1. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc. 2. Doni Setiawan, S.Si., M.Si.





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	Judul	Pembimbing	Pembahas
25.	Annisa Apriliani 08041282025029	Kelimpahan Populasi dan Karakter Morfometrik Remis ( <i>Corbicula</i> sp.) di Sungai Borang Kecamatan Banyuasin I Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Ketua : Drs. Endri Junaidi, M.Si. 1. Doni Setiawan, S.Si., M.Si. 2. Drs. Mustafa Kamal, M.Si.
26.	Sri Indah Lestari 0804138205098	Keanekaragaman Jenis Makrozobenthos Di Sungai Borang Kecamatan Banyuasin I Kabupaten Banyuasin Sumatera Selatan	1. Drs. Endri Junaidi, M.Si.	Ketua : Drs. Endri Junaidi, M.Si. 1. Doni Setiawan, S.Si., M.Si. 2. Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.
27.	Rindang Violin Sabella 08041282025022	Resistensi Bakteri Endofit Akar Kiambang ( <i>Salvinia molesta Mitchell.</i> ) Terhadap Logam Besi (Fe).	1. Dr. Hary Widajajanti, M.Si.	Ketua : Dr. Hary Widajajanti, M.Si. 1. Dra. Muharni, M.Si. 2. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.



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	Judul	Pembimbing	Pembahas
28.	Tiara 08041382025072	Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Endofit Akar Kiambang ( <i>Salvinia molesta</i> ) yang Resisten Terhadap Logam Berat Mangan (Mn) Pada Air Asam Tambang Batubara.	1. Dr. Hary Widajajanti, M.Si.	Ketua : Dr. Hary Widajajanti, M.Si. 1. Dra. Muharni, M.Si. 2. Dr. Elisa Nurnawati, M.Si.



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