



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

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

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

NOMOR 2561/UN26.17/PP/2024

**TENTANG
PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA
PROGRAM STUDI BIOLOGI (S-1) JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMPUNG SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

**DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMPUNG**

- Menimbang** : 1. Demi kelancaran proses perkuliahan dan sesuai dengan harapan, maka dipandang perlu ditunjuk dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Biologi (S-1) Jurusan Biologi Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024;
2. Bahwa untuk penetapan dosen tersebut perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan.
- Mengingat** : 1. Keputusan Mendikbud No.0334/O/1995 tentang Pendirian FMIPA Unila;
2. Keputusan Presiden RI No.73 Thn. 1966 tentang Pendirian Universitas Lampung;
3. Undang-Undang No.20 Thn.2003 tentang Sistim Pendidikan Nasional;
4. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2013; tentang Pendidikan Tinggi;
5. Undang-Undang No.5 Thn.2014 tentang Aparatur Sipil Negara;
6. Peraturan Pemerintah No.4 Thn.2014 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi;
7. Keputusan Mendiknas No.72 Thn.2014 tentang Organisasi Tata Kerja Unila;
8. Peraturan Menristekdikti RI No.6 Thn.2015 tentang Statuta Unila;
9. Peraturan Rektor Unila Nomor 13 Tahun 2019; tentang Peraturan Akademik Universitas Lampung;
10. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
11. Surat Keputusan Rektor Universitas Lampung Nomor 1987/UN26/KP/2024 tanggal 8 Maret 2024 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Kembali Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
- Memperhatikan** : Surat Ketua Jurusan Biologi FMIPA Unila No 738/UN26.17.3/DT/2024 tanggal 27 Mei 2024 tentang dosen Pembimbing Skripsi Semester Genap TA. 2023/2024.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMPUNG

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STUDI BIOLOGI (S-1) JURUSAN BIOLOGI FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS LAMPUNG SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024
- KESATU : Mengangkat Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Biologi (S-1) Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024 yang namanya tercantum pada lampiran Surat Keputusan ini;
- KEDUA : Dosen tersebut bertanggungjawab kepada Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung melalui Ketua Jurusan Biologi;
- KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan, dan apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Bandar Lampung

Pada tanggal : 30 Mei 2024





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMPUNG

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

Lampiran Surat Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung

Nomor : 2561/UN26.17/PP/2024

Perihal : Pengangkatan Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Biologi (S-1) Jurusan Biologi FMIPA Unila Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024

**DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STUDI BIOLOGI (S-1)
JURUSAN BIOLOGI FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMPUNG SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

No	Nama	NPM	Judul Skripsi	Pembimbing		
				1	2	Pembahas
1	Elisabeth Dian Anggraini	2117021026	Efektivitas Ekstrak Etil Asetat (<i>Gracilaria</i> Sp.) sebagai Larvasida pada <i>Aedes aegypti</i>	Dr. Endah Setyaningrum, M.Biomed	Gina Dania Pratami, S.Si, M.Si	Prof. Dr. Emantis Rosa, M.biomed
2	Herlina Elo Azizah	2117021023	Aktivitas Ekstrak Etanol (<i>Gracilaria</i> sp.) sebagai Ovisida nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	Dr. Endah Setyaningrum, M.Biomed	Gina Dania Pratami, S.Si, M.Si	Prof. Dr. Emantis Rosa, M.biomed
3	Nabilah Balqis	2117021094	Perilaku Strategis pada spesies Siamang di Pusat Rehabilitasi Puti Kayu Palembang	Dr. Jani Master, M.Si	Priyambodo, S.Pd, M.Sc	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc
4	Apriyansyah Tree Saputra	2117021092	Efektivitas Bakteri Entomopatogen <i>Bacillus thuringiensis</i> terhadap Mortalitas Larva <i>Helicoverpa armigera</i> pada berbagai Instar	Dr. Kusuma Handayani, M,Si	Dr. Danarsi Diptaningsari, S.P,M.Si	Gina Dania Pratami, S.Si, M.Si



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMPUNG

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

5	Afifah Mutiara Ratri	2157021008	Efektivitas <i>Bacillus Sp</i> terhadap Larva Aedes penyebab penyakit demam berdarah	Dr. Kusuma Handayani, M,Si	Dr. Danarsi Diptaningsari, S.P, M.Si	Dr. Endah Setyaningrum, M.Biomed
6	Shifa Nur Auliyah	2117021028	Uji Aktivitas Enzim Bakteri Indigen untuk pengolahan limbah Cair di IPAL. PT Juang Jaya Abdi Alam.	Dr. Kusuma Handayani, M,Si	Wawan Abdullah Setiawan, S.Si, M.Si	Tugiyono, Ph.D
7	Yasmin Fadia Hafizah	2117021029	Efektivitas Bakteri Etomopatogen <i>Bacillus thuringiensis</i> terhadap Motalitas Larva Spodoptera Frugiperda pada Instar 1-6	Dr. Kusuma Handayani, M.Si	Dr. Danarsi Diptaningsari, S.P, M.Si	Gina Dania Pratami, S.Si, M.Si
8	Farhan Ardiansyah Pratama	1917021052	Ekologi dan perilaku habitat Vertebrata Arboreal dan teretserial terhadap pohon Pinus. Stasiun penengahan Way Canguk, Taman Nasional Bukit Barisan Selatan	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc	Drs. M. Kanedi, M.Sc	Drs. Suratman Umar, M.Sc
9	Diva Rosa Nirwana Dasuki	2017021078	Pengaruh serangan hama tikus pohon terhadap kualitas crude palm oil pada perkebunan kelapa sawit (<i>Elaeis guineensis</i> Jacq) Palangkaraya Kalimantan Tengah	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc	Dzul Mumtazah, S.Pd, M.Sc	Dr. Jani Master, M.Si



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMPUNG**

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

10	Arrum Nofa Famelia	2057021011	Pengaruh Fermentasi Air cucian Beras dan limbah Air kolam ikan Lele terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman Cabai merah keriting (<i>Capsicum annum</i>)	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Lili Chrisnawati, S.Pd, M.Si	Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc
11	Oktavia Pupung Sari	2157021004	Aplikasi pelapis alami (Edible coating) berbahan dasar Umbi Singkong (<i>Manihot utilisima</i>) terhadap mutu buah dan ketahanan terhadap penyakit Antraknosa (<i>Colletotrichum</i> sp.) pada buah tomat (<i>Solanum Lycopersicum</i>)	Dra Yuliaty, M.Si	Enur Azizah, M.Si	Rochmah Agustrina, Ph.D
12	Shelo Mitha Salma	2117021044	Aplikasi Pelapis Alami (<i>Edible Coating</i>) Berbahan Dasar Umbi Mbote (<i>Colocasia esculenta</i>) Terhadap Mutu Buah dan Ketahanan Terhadap Penyakit Antraknosa (<i>Colletotrichum</i> sp.) pada Buah Tomat"	Dra Yuliaty, M.Si	Enur Azizah, M.Si	Rochmah Agustrina, Ph.D
13	Sevira Nur Azmi	2117021038	Kajian keragaman Kelelawar di desa Braja Harjosari Lampung Timur	Dra. Ely Lestari Rustiati, M.Sc	Priyambodo, S.Pd, M.Sc	Dr. Jani Master, M.Si
14	Peki Utari	2057021014	Pemanfaatan ekstrak daun Pepaya (<i>Carica papaya</i> . L) untuk pengendalian hama kutu daun (<i>Aphis</i> sp) pada tanaman cabai (<i>Capsicum annum</i>)	Dra. Eti Ernawati, M.P	Lili Chrisnawati, S.Pd, M.Si	Rochmah Agustrina, Ph.D



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMPUNG**

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

15	Nurul Olivia Fathonah	2017021077	Aplikasi Tehnik cangkok dengan modifikasi pembungkusan bahan organik terhadap pertumbuhan tanaman bayam brazil (<i>Alternanthera sp</i>)	Dra. Yulianty, M.Si	Dr. Mahfut, M.Sc	Prof. Dr. Endang Nurcahyani, M.Sc
16	Mertia Ayu Pamungkas	2117021050	Pengaruh Dosis dan perendaman menggunakan zat pengatur tumbuh Atonik terhadap pertumbuhan planlet Pisang Raja Bulu secara In vitro	Prof. Dr. Endang Nurcahyani, M.Sc	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc
17	Kirana Sekar Kinasih	2117021058	Pertumbuhan Planlet Pisang Raja Bulu melalui Aplikasi Asam askorbat pada medium salin secara In vitro	Prof. Dr. Endang Nurcahyani, M.Sc	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc
18	Mita Ardelia	2117021002	Multiplikasi Planlet Anggrek Dendrobium sp. Dengan penambahan GA 3 secara In vitro	Prof. Dr. Endang Nurcahyani, M.Sc	Dra. Yulianty, M.Si	Dr. Mahfut, M.Sc
19	Yola Asmarita	2117021065	Efek Pupuk organik cair terhadap pertumbuhan Anggrek Dendrobium secara In vitro	Prof. Dr. Endang Nurcahyani, M.Sc	Dra. Yulianty, M.Si	Dr. Mahfut, M.Sc
20	Mohammad Hafid Hak	2117021061	Pengaruh Ekstrak daun Durian (<i>Durio zibethinus L.</i>) terhadap penurunan kadar kolestelor total LDL.,HDL dan Trigliserida pada Mencit (<i>Mus musculus L.</i>) Jantan	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed	Drs. M. Kanedi, M.Sc	Endang Linirin, Ph.D



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMPUNG

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

21	Fannia Khairani MZ.	2157021003	Uji efektifitas Efektifitas daun Durian (<i>Durio zibethinus</i> L.) terhadap penurunan kadar glukosa darah dan Penyembuhan luka saytat pada Menci (<i>Mus musculus</i> L.)	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed	Drs. M. Kanedi, M.Sc	Endang Linirin, Ph.D
22	Muhammad Al Hafidz	2157021010	Pengaruh Ekstrak daun Durian (<i>Durio zibethinus</i> L.) terhadap penurunan kadar Kolesterol Total Mencit (<i>Mus musculus</i> L.) Jantan diabetes melitus tipe 2 yang di Indukasikan Aloksan dan HPD	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed	Drs. M. Kanedi, M.Sc	Endang Linirin, Ph.D
23	Muhammad Sulthan Perdana Daramel	2117021003	Perbaikan kerusakan konsentrasi Spermatozoa dan dianexp tubulus Seminiferus Mencit (<i>Mus musculus</i> L.) dengan pemberian Ekstrak Etanol daun kemangi (<i>Ocimum basilicum</i> L.) akibat induksi diaziron	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed	Dzul Mumtazah, S.Pd, M.Sc	Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed
24	Febrian Aditia Mulawarman	2117021048	Perbaikan kerusakan jumlah sel Spermatosit Primer, Sel Spermatid dan jumlah sel Leyding Mencit (<i>Mus musculus</i> L.) dengan pemberian Ekstrak Etanol daun Kemangi (<i>Ocimum basilicum</i> L.) Akiat Induksi Diazinon	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed	Dzul Mumtazah, S.Pd, M.Sc	Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMPUNG

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

25	Nellarasi Sigalingging	2117021071	Uji Antibakteri ekstrak aktinomisetes terhadap patogen vibro dari udang (<i>Caridea</i> sp.) secara invitro	Prof. Dr. Sumardi, M.Si	Dr. Amilia Pramisanidi, S.Farm, M.Farm	Dr. G. Nugroho Susanto, M.Sc
26	Maya Rizki Alpajar	2117021103	Identifikasi Mikroba Asal Sedimen danau Satenda dalam mendegrasi minyak	Prof. Dr. Sumardi, M.Si	Ir. Salman Farisi, M.Si	Dr. Kusuma Handayani, M.Si
27	Riska Tri Yani	2117021011	Pengaruh perendaman Ekstrak Bawang Putih (<i>Allium sativum</i>) sebagai anti jamur dan terhadap daya Tetes telur Ikan Gurame (<i>Osphronemus goramy</i>)	Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed	Dr. G. Nugroho Susanto	Prof. Dr. Emantis Rosa, M.Biomed
28	Khania Putri Frama Yudha	2117021013	Pengaruh perendaman Ekstrak daun pepaya (<i>Carica pepaya</i> L) sebagai anti jamur dan terhadap daya Tetes telur Ikan Mas (<i>Cyprinus carpio</i> L)	Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed	Dr. G. Nugroho Susanto	Prof. Dr. Emantis Rosa, M.Biomed
29	Azetya Ayu Prasasti	2117021074	Pengaruh pemberian Ekstrak Etanol daun mahoni (<i>Swietenia mahoni</i>) terhadap kadar Kolesterol total pada Mencit Jantan (<i>Mus musculus</i>) Hiperkolesterolemia yang diinduksi Propiltiourasil	Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc	Endang Linirin, Ph.D



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMPUNG

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145

E-mail: office@fmipa.unila.ac.id Laman <https://fmipa.unila.ac.id>

30	Hanan Nabaila	1717021082	Stimulasi paparan medan magnet terhadap perkecambahan padi (<i>Oryza sativa</i>) varietas lumbung sewu cantik	Rochmah Agustrina, Ph.D	Lili Chrisnawati, S.Pd, M.Si	Dra. Eti Ernawati, M.P
31	Hisry Vanya	2117021101	Kajian Tingkat Kebisingan Kota Bandar Lampung	Tugiyono, Ph.D	Drs. Suratman Umar, M.Sc	Dr. Jani Master, M.Si
32	Helmi Setiani	2017021039	Karakteristik Agronomis 10 Klon Tebu (<i>Saccharum officinarum</i> , L) Mutan unggul hasil induksi kolkisin di PT GMP	Dr. Mahfut, M.Sc	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Dra. Eti Ernawati, M.P

Bandar Lampung, 30 Mei 2024

