



**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR 5586/UN26.17/PP.07.02.01/2025**

**TENTANG
PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA
PROGRAM STUDI BIOLOGI TERAPAN JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMPUNG SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2025/2026**

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

- Menimbang :
- a. Sebagai upaya peningkatan mutu skripsi mahasiswa Program Studi Biologi Terapan Jurusan Biologi FMIPA Unila perlu dilaksanakan pembimbingan skripsi;
 - b. Agar pelaksanaan kegiatan pembimbingan skripsi mahasiswa dapat dilaksanakan dengan baik, maka perlu mengangkat Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Biologi terapan Jurusan Biologi FMIPA Unila Semester Ganjil Tahun Akademik 2025/2026;
 - c. Bahwa untuk mengangkat dosen tersebut perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan.
- Mengingat :
1. Keputusan Mendikbud Nomor 0334/O/1995, tentang Pendirian Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung;
 2. Keputusan Presiden RI Nomor 73 Tahun 1966 tentang Pendirian Universitas Lampung ;
 3. Keputusan Mendiknas Nomor: 155/U/1998, tentang Pedoman Organisasi Kemahasiswaan di Perguruan Tinggi;
 4. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 5. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014, tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
 6. Undang-Undang Nomor 5 Tahun 2014; tentang Aparatur Sipil Negara;
 7. Peraturan Mendikbud RI Nomor 72 Tahun 2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Lampung;
 8. Permenristekdikti Nomor 6 Tahun 2015 Tentang Statuta Universitas Lampung;
 9. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020; tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
 10. Peraturan Rektor Universitas Lampung Nomor 12 Tahun 2022 tentang Peraturan Akademik Universitas Lampung;



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;
12. Surat Keputusan Rektor Universitas Lampung Nomor 2491/UN26/KP/2024 tanggal 7 Mei 2024 Tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kerjasama Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.

Memperhatikan : Surat Ketua Jurusan Biologi FMIPA Unila No. 1773/UN26.17.02/DT/2025 tanggal 21 Agustus 2025 tentang pengangkatan Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Biologi Terapan.

MEMUTUSKAN

Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG PENGANGKATAN PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STUDI BIOLOGI TERAPAN JURUSAN BIOLOGI FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS LAMPUNG SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2025/2026

KESATU : Menetapkan nama-nama yang tercantum sebagai Dosen Pembimbing Skripsi Mahasiswa Program Studi Biologi Terapan Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung Semester Ganjil Tahun Akademik 2025/2026 sebagai berikut;

KEDUA : Dosen/Tim tersebut bertanggungjawab kepada Dekan FMIPA Unila melalui Ketua Jurusan Biologi;

KETIGA : Keputusan ini berlaku tanggal ditetapkan dan apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandar Lampung
Pada tanggal 25 Agustus 2025

DEKAN,

HERI SATRIA



LAMPIRAN
SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU
PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR: 5586/UN26.17/PP.07.02.01/2025
TENTANG
PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA
PROGRAM STUDI BIOLOGI TERAPAN JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMPUNG SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK
2025/2026

No	Nama	NPM	Judul Skripsi	Pembimbing		
				1	2	Pembahas
1	Raisya Qonita Cahaya Putri	2257061003	Identifikasi Histologi Ikan Bekre (<i>Megalaspis cordyla</i>) berdasarkan organ hati	Prof. Endang L. Widiastuti, Ph.D., M.Sc.	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc	Prof. Tugiyono, Ph.D.
2	Putri Andiny	2217061120	Inventarisasi berdasarkan gambaran Histologi dan Jaringan Usus Ikan di perairan tercemar	Prof. Endang L. Widiastuti, Ph.D., M.Sc.	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc	Prof. Tugiyono, Ph.D.
3	Syafrina Aprilia Rahmadani	2117061081	Uji Efektivitas Ekstrak teh hijau (<i>Camellia sinensis</i>) dalam memperbaiki kerusakan Histopologi hati mencit yang di Induksi bakteri <i>salmonella typh</i>	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc.,	Salman Farisi, M.Si.	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed
4	Zahra Aulia Permata Feriska	2217061112	Uji Efektifitas Pemberian Ekstrak Daun Binahong (<i>Anredera cordifolia steenis</i>) terhadap Penyembuhan Luka Bakar ringan pada Kulit Mencit	Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed	Prof. Endang L. Widiastuti, Ph.D., M.Sc.
5	Salwa Sabilla	2217061086	Uji Efektivitas Sereh (<i>Cymbopogon aratur</i>) terhadap <i>Curvularia</i> sp. pada tanaman pokcoy (<i>Brassica rapa</i> var <i>chinensis</i>)	Dr. Mahfut, M.Si	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Dr. Eti Ernawati, M.Si

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat (1) "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan Verifikasi dokumen ini melalui QR Code



Balai
Sertifikasi
Elektronik



No	Nama	NPM	Judul Skripsi	Pembimbing		
				1	2	Pembahas
6	Warda Nurjanah	2217061086	Uji Efektivitas Ekstrak Temu Kunci (<i>Boesenbergia pandurata</i>) terhadap <i>Curvularia</i> Spp. Pada Tanaman Sawi Hijau (<i>Brassica juncea</i> L.)	Dr. Mahfut, M.Si	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Dr. Eti Ernawati, M.Si
7	Zharifah Hanan Rasyidah	2217061088	Pengamatan Tapir di Taman Nasional Way Kambas Lampung	Dr. Agus Subagyo, M.Si	Dra. Elly L. Rustiati, M.Si.	Dr. Jani Master, M.Si
8	Iis Rohidayanti	2217061022	Uji Efektivitas Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (<i>Averrhoa bilimbi</i> L.) terhadap penyembuhan luka bakar pada kulit mencit Jantan (<i>Mus musculus</i>)	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc.,	Priyambodo, M.Si.	Prof. Dr. Emantis Rosa, M.Biomed
9	Akira Arsy Maesya	2217061079	Penyembuhan luka bakar ringan pada kulit mencit jantan (<i>Mus musculus</i>) menggunakan ekstrak daun jarak pagar (<i>Jatropha curcas</i> L.)	Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed	Prof. Endang L. Widiastuti, Ph.D., M.Sc.
10	Sri Kurnia Ramadhani	2217061087	Perbaikan kerusakan Usus besar pada mencit putih yang telah di Induksi bakteri <i>Salmonella</i> sp. Menggunakan Ekstrak teh Hijau	Dr. Nuning Nurcahyani, M.Sc.,	Salman Farisi, M.Si.	Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed
11	Riska Amelia	2217061037	Efektivitas Ekstrak Daun Mangga Bacang (<i>Mangifera foetida</i>) terhadap Pertumbuhan Jamur <i>Colletotrichum</i> spp. Penyebab Antraknosa pada Benih Bayam	Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Prof. Endang Nurcahyani, M.Si
12	Winarno	2217061080	Aplikasi Kecerdasan Buatan dalam Prediksi Keanekaragaman Serangga Polinator pada Perkebunan Kopi Robusta Selama Periode Pra Pembungaan dan Pasca Pembungaan	Priyambodo, S.Pd., M.Sc.	Nindy Permatasari, S.Pd., M.Sc.	Gina Dania Pratami, S.Si., M.Si
13	Echa Emilia	2217061040	Efektivitas Ekstrak daun Bintaro (<i>Cerbera adollam</i>) terhadap	Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Prof. Endang Nurcahyani, M.Si

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat (1) "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan Verifikasi dokumen ini melalui QR Code



Balai
Sertifikasi
Elektronik



No	Nama	NPM	Judul Skripsi	Pembimbing		
				1	2	Pembahas
			pertumbuhan Jamur (<i>Colletotricum</i> spp.) Penyebab antraknosa pada benih Kangkung (<i>Ipomoea aquatica</i>)			
14	Marisstella Siitorus	2217061100	Pengaruh pemberian Pupuk Organik Cair (POC) dari daun Petai Cina terhadap Pertumbuhan dan hasil tanaman Tomat (<i>Solanum lycopersicum</i>)	Dr. Eti ernawati, M.Si.	Rochmah Agustrin, Ph.D	Dr. Mahfut, M.Sc.
15	Annisa Nur Umayroh	2217061042	Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Bawang Putih (<i>Allium satnum</i>) dan Jahe merah (<i>Zingiber officinale</i> var. <i>rubrum</i>) terhadap pertumbuhan bakteri patogen Ikan Nila	Prof. Dr. G. Nugroho Susanto., M.Si	Krisna Lazuardi Budi, S.Si., M.Si.	Prof. Dr. Sumardi, M.Si.
16	Amanda Grescia	2217061047	Karakterisasi Bakteriofage Terhadap <i>Vibrio</i> sp. pada Air Limbah Ikan di Tempat Pelelangan Ikan, Gudang Lelang, Bandar Lampung	Prof. Dr. Sumardi, M.Si.	Salman Farisi, M.Si.	Dr. Kusuma Handayani, M.Si.
17	Ghesya Adinda Yulia Fitrih	2217061102	Penggunaan Kombinasi Ekstrak Jahe (<i>Zingiber officinale</i>) dan Kunyit (<i>Cuscuta domestica</i>) sebagai antibakteri terhadap bakteri Patogen pada Budidaya Ikan Nila	Prof. Dr. G. Nugroho susanto	Krisna Lazuardi Budi, S.Si., M.Si.	Prof. Dr. Sumardi, M.Si.
18	Mutia Zahra	2217061094	Efektivitas Bawang Putih (<i>Allium sativum</i>) terhadap gejala Infeksi <i>Aeromonas hydrophila</i> pada Ikan Nila (<i>Orpochromis niloticus</i>)	Prof. Dr. G. Nugroho Susanto., M.Si	Salman Farisi, M.Si.	Prof. Dr. Sumardi, M.Si.
19	Dinda Arieana Putri	2217061036	Pengaruh Ekstrak Jahe (<i>Zingiber officinale</i>) terhadap penanganan gejala Infeksi <i>Aeromonas hydrophila</i> pada Ikan Nila	Prof. Dr. G. Nugroho Susanto., M.Si	Salman Farisi, M.Si.	Prof. Dr. Sumardi, M.Si.

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat (1) "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan Verifikasi dokumen ini melalui QR Code



Balai
Sertifikasi
Elektronik



No	Nama	NPM	Judul Skripsi	Pembimbing		
				1	2	Pembahas
20	Andinie Putri Arifin	2217061092	Pemanfaatan Ekstrak Daun Sirsak (<i>Annona muricata</i> L) dan Ampas Kopi sebagai Pestisida Nabati terhadap pengendalian Hama Kutu Putih	Prof. Dr. Emantis Rosa, M.Biomed	Dr. Eti Ernawati, M.P.	Dr. Endah Setyoningrum, M.Biomed.
21	Shella Anggraini	2217061099	Pemanfaatan Ekstrak Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum</i>) dan Ampas Kopi sebagai Pestisida Nabati terhadap pengendalian hama kutu putih pada tanaman pepaya (<i>Carica pepaya</i>)	Prof. Dr. Emantis Rosa, M.Biomed	Dr. Eti Ernawati, M.P.	Dr. Endah Setyoningrum, M.Biomed.
22	Anggi Safitri	2217061049	Penerapan Machine Learning untuk menganalisis Variasi waktu kedatangan dan keragaman serangga Nekrofag pada mencit (<i>Mus musculus</i>) dengan terpapar Arsenik.	Priyambodo, S.Pd., M.Sc.	Dr. Siti Hamidatul Aliyah, S.Pd., M.Sc.	Dr. Endah Setyoningrum, M.Biomed.
23	Naila Balqis Ryeka	2217061008	Analisis kualitas air dan keanekaragaman fitoplankton di anak sungai way kandis Bandar Lampung	Prof. Dr. G. Nugroho susanto	Prof. Tugiyono, Ph.D	Prof. Endang L. Widiastuti, Ph.D
24	Indri Deslaini	2217061114	Biokomsevasi Tapir di Taman Nasional Way Kambas (Analisis Kubangan, Pola makan harian, sampel Feses)	Dr. Agus Subagyo, M.Si	Suratman Umar, M.Sc	Dr. Jani Master, M.Si
25	Aqilah Ulfadhia	2217061121	Analisis Dampak Sampah Organik terhadap parameter Fisika dan kejernihan Air Sungai di Teluk Betung	Prof. Dr. G. Nugroho susanto	Dr. Agus Subagyo, M.Si.	Prof. Tugiyono, Ph.D
26	Cahyati Rahmadani	2217061119	Perubahan Ekosistem Sungai Akibat Pencemaran Sampah Anorganik di Teluk Betung	Prof. Dr. G. Nugroho susanto	Dr. Agus Subagyo, M.Si.	Prof. Tugiyono, Ph.D
27	Lamtirma Viona Simamora	2217061104	Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pandan Wangi (<i>Pandanus amaryllifolius</i> Rokb.) terhadap pertumbuhan Bakteri <i>Escherichia coli</i>	Prof. Dr. Sumardi, M.Si.	Salman Farisi, M.Si.	Dr. Kusuma Handayani, M.Si.

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat (1) "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan Verifikasi dokumen ini melalui QR Code



Balai
Sertifikasi
Elektronik



No	Nama	NPM	Judul Skripsi	Pembimbing		
				1	2	Pembahas
28	Nina Fauza Ria Utami	2217061054	Analisis Perubahan konsentrasi Amonia dan Nitrit akibat penumpukan sampah Organik	Prof. Endang L. Widiastuti, Ph.D., M.Sc.	Prof. Dr. G. Nugroho Susanto., M.Si	Prof. Tugiyono, Ph.D
29	Linda Anggarini	2217061035	Pengaruh Sampah Anorganik terhadap tingkat Oksigen terlarut (PO) di BBPBL	Prof. Endang L. Widiastuti, Ph.D., M.Sc.	Prof. Dr. G. Nugroho Susanto., M.Si	Prof. Tugiyono, Ph.D
30	Ayuhana Aprilintan	2217061030	Analisis Filpogenetik Non Patogen Fusarium sp. dan Uji Antifungi Terhadap Ekstrak Lempuyang Lokal (Zingiber zerumbet (L.) Smith).	Wawan A. Setiawan, M.Si.	Dra. Yulianti, M.Si	Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc
31	Nora V Siburian	2217061122	Analisis Filogenetik Patogen Fusarium sp. dan Uji Antifungi Terhadap Ekstrak Etanol Sirih-Sirihan	Wawan A. Setiawan, M.Si.	Dra. Yulianti, M.Si	Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc
32	Cindy Zahfanur Widya	2217061020	Hama Pada Pohon Damar Di TNBBS	Drs. Suratman Umar, M.Sc	Luhur Septiadi, M.Sc	Dr. Jani Master, M.Si
33	Melisa Zahra Larasati	2217061101	Aplikasi Edible Caating berbasis pati Sukun (Artcor altilis) dan Ekstrak daun keji beling (Strobilanthes crispus) terhadap daya simpan cabe merah (Copsium annum)	Rochmah Agustina, Ph.D	Dr. Eti Ernawati, M.P.	Yulianty, M.Si
34	Avnizia Fazzahra Zakka	2217061095	Aplikasi Edible Coating berbasis pati Sukun (Artocarpus altilis) dan Ekstrak daun Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi L.) untuk pengawetan buah Tomat (Solanum lycopersicum)	Rochmah Agustina, Ph.D	Dr. Eti Ernawati, M.P.	Yulianty, M.Si
35	Zahra Amelia	2217061080	Efektivitas Ekstrak Buah Bintaro (Cerbera odollam) terhadap Pertumbuhan Jamur Colletotrichum spp. Penyebab Antraknosa pada benih Cabai Merah (Capsicum annum)	Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc	Dr. Sri Wahyuningsih, M.Si	Prof. Endang Nurcahyani, M.Si

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat (1) "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan Verifikasi dokumen ini melalui QR Code



Balai
Sertifikasi
Elektronik



No	Nama	NPM	Judul Skripsi	Pembimbing		
				1	2	Pembahas
36	Terra Elwanda	2217061028	Pengaruh pemberian Pupuk Organik Cair (POC) dari daun Jengkol (<i>Pithecellobium jiringa</i>) terhadap Pertumbuhan dan hasil tanaman Tomat (<i>Solanum lycopersicum</i>)	Dr. Eti Ernawati, M.Si.	Enur Azizah, M.Si.	Rochmah Agustrina, Ph.D
37	Septi Indah Sari (Revisi)	2217061043	Respon Fisiologi Padi Lokal Lampung Terhadap Cekaman Aluminium Dalam Sistem Hidroponik Yoshida Pada Fase Vegetatif	Lili Chisnawati, M.Si	Dr. Eti Ernawati, M.P.	Rochmah Agustrina, Ph.D
38	Intan Banafsyah Safah (Revisi)	2217061082	Deteksi Bakteri Patogen (<i>Eschericia coli</i> dan <i>Salmonella</i> sp.) pada Ikan kembung Banjar di Psar Tradisional Jakarta Barat	Dr. Kusuma Handayani, M.Si	Luluk Istiqomah, S.Si., M.Si.	Prof. Dr. G. Nugroho Susanto, M.Sc

Bandar Lampung, 25 Agustus 2025

DEKAN,

HERI SATRIA

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat (1) "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan Verifikasi dokumen ini melalui QR Code



Balai
Sertifikasi
Elektronik

