



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS  
DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS LAMPUNG  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
Jalan Prof. Dr. Soemantri Brodjonegoro Nomor 1 Gedungmeneng Bandar Lampung 35145  
Laman <https://fmipa.unila.ac.id> - email office@fmipa.unila.ac.id

---

**KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS LAMPUNG  
Nomor 1831/UN26.17/PP.07.02.01/2025**

**TENTANG  
PENGANGKATAN PEMBIMBING DISERTASI MAHASISWA ANGKATAN 2023 PROGRAM  
STUDI DOKTOR MIPA PADA FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS LAMPUNG SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

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

- Menimbang** : a. Agar pelaksanaan bimbingan disertasi mahasiswa dapat berjalan baik dan sesuai dengan harapan, maka perlu mengangkat Dosen Pembimbing Disertasi Mahasiswa Angkatan 2023 Program Studi Doktor MIPA Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025;  
b. Bahwa Dosen Pembimbing tersebut perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan Dekan.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi;  
2. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;  
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014, tentang Pengelolaan dan penyelenggaraan Pendidikan Tinggi;  
4. Keputusan Presiden RI Nomor 73 Tahun 1966 tentang Pendirian Universitas Lampung;  
5. Keputusan Mendikbud Nomor 0334/O/1995, tentang Pendirian FMIPA Universitas Lampung;  
6. Permenristek Dikti Nomor 6 Tahun 2015 Tentang Statuta Universitas Lampung;  
7. Keputusan Mendiknas Nomor: 155/U/1998, tentang Pedoman Organisasi Kemahasiswaan di Perguruan Tinggi.  
8. Peraturan Mendikbud RI Nomor 72 Tahun 2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Lampung;  
9. Peraturan Direktur Program Pascasarjana Unila Nomor 02 dan 06 Tahun 2017 Tentang Panduan Penyelenggaraan Program Doktor (S-3);  
10. Peraturan Rektor Universitas Lampung Nomor 13 Tahun 2019 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.
- Memperhatikan** : Surat Ketua Program Studi Doktor MIPA No. 31/UN26.17.07/DT/2025 pada tanggal 24 Maret 2025 tentang Permohonan SK Dosen Pembimbing Disertasi Mahasiswa Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025..

## MEMUTUSKAN

- Menetapkan : SURAT KEPUTUSAN DEKAN FMIPA UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING DISERTASI MAHASISWA ANGKATAN 2023 PROGRAM STUDI DOKTOR MIPA FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS LAMPUNG SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025
- KESATU : Mengangkat Dosen yang namanya tercantum dalam lampiran Surat Keputusan ini sebagai Pembimbing Disertasi Mahasiswa Angkatan 2023 Program Studi Doktor MIPA Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025;
- KEDUA : Dosen Pembimbing Disertasi tersebut bertanggungjawab kepada Dekan FMIPA Unila, melalui Ketua Program Studi Doktor MIPA;
- KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandar Lampung

Pada tanggal, 24 Maret 2025





LAMPIRAN  
SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU  
PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS LAMPUNG  
NOMOR: 1831/UN26.17/PP.07.02.01/2025  
TENTANG  
PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING DISERTASI MAHASISWA  
ANGKATAN 2023 PROGRAM STUDI DOKTOR MIPA FAKULTAS  
MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS LAMPUNG  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025

| No | Nama Mahasiswa (NPM)                      | Judul Disertasi                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Promotor                                                        | Ko-promotor 1                                              | Ko-promotor 2                                                                       |
|----|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Putu Ristyaning Ayu Sangging (2337061007) | Komparasi Spesifitas dan Sensitivitas antara <i>Single Nucleotide Polymorphism</i> (SNP) rs72872548 dengan Paparan Phosphatidylserine pada Sel Darah Merah (PS-EXPOSED RBCS) sebagai Parameter Prognostik Beta-Thalassemia                                                                      | Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed.<br>(NIP. 195901011987301001) | Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed.<br>(NIP. 195704241987031001) | Dr. dr. Khairun Nisa Berawi, M. Kes., AIFO-K., FISC.M.<br>(NIP. 197402262001122002) |
| 2  | Exsa Hadibrata (2337061006)               | Ekspresi Gen Nitric Oxides Synthase dan Produk Nitric Oxide pada Corpus cavernosum dan Kadar Hormon Testosteron Intratestikular Tikus ( <i>Rattus norvegicus</i> ) Hiperglikemia Pasca Pemberian Ekstrak Lada Hitam Lampung ( <i>Piper nigrum</i> ) Berbagai Parameter Deteksi Disfungsi Ereksi | Prof. Dr. Hendri Busman, M.Biomed.<br>(NIP. 195901011987301001) | Prof. Dr. Sutyarso, M.Biomed.<br>(NIP. 195704241987031001) | Dr. dr. Syazili Mustofa, M.Biomed.<br>(NIP. 198307132008121003)                     |
| 3  | Annisaa Siti Zulaicha (2337061009)        | Sintesis Nanopartikel $\text{Fe}_3\text{O}_4@ \text{KARBON} (\text{Fe}_3\text{O}_4\text{NPsMO}@ \text{C})$ Menggunakan Ekstrak Daun Kelor ( <i>Moringa Oleifera</i> ) sebagai Adsorben Zat Warna                                                                                                | Prof. Dr. Buhani, M.Si.<br>(NIP. 196904161994032003)            | Prof. Suharso, Ph.D.<br>(NIP. 196905301995121001)          | Dr. Agung Abadi Kriswandono, S.Si., M.Si.<br>(NIP. 197007052005011003)              |
| 4  | Fendi Setiawan (2337061010)               | Eksplorasi Senyawa Bioaktif Fungi Laut Sebagai Antibakteri Terhadap Patogen Klinis <i>Multidrug Resistant</i> Melalui Pendekatan <i>Solid State Fermentation</i> dan Analisis Metabolomik Berbasis Digital                                                                                      | Prof. Andi Setiawan, Ph.D.<br>(NIP 195809221988111001)          | Prof. John Hendri, Ph.D.<br>(NIP. 19581021198703001)       | Dr. Yuli Ambarwati, M.Si.<br>(NIP. 197407172008122003)                              |

| No | Nama Mahasiswa (NPM)        | Judul Disertasi                                                                                                                                                                                       | Promotor                                                           | Ko-promotor 1                                                                          | Ko-promotor 2                                                |
|----|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 5  | Leni Ervina<br>(2337061005) | Identifikasi Bakteri Patogen Berbasis Analisis Metagenomik dengan <i>Next Generation Sequencing</i> (NGS) Generasi Ketiga sebagai Baku Emas Pemeriksaan Kasus Sepsis Awitan Dini Pasien Bayi Prematur | Prof. Dr. Hendri Busman,<br>M.Biomed.<br>(NIP. 195901011987301001) | Dr. dr. Khairun Nisa Berawi,<br>M. Kes., AIFO-K., FISC.M.<br>(NIP. 197402262001122002) | Prof. Dr. Bambang Irawan, M.Sc.<br>(NIP. 196503031992031006) |

Bandar Lampung, 24 Maret 2025

