



**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)

---

**KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
Nomor :0040/UN9.FMIPA/TU.SK/2023

TENTANG

DOSEN TIM PENGUJI SIDANG SARJANA JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023

DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- Memperhatikan : Surat Ketua Jurusan Matematika Nomor:051/UN9.1.7/1/EP/2023 Tanggal 26 Januari 2023 tentang Dosen Tim Penguji Sidang Sarjana Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023.
- Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran Sidang Sarjana Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023, maka perlu mengangkat Dosen Tim Penguji Sidang Sarjana;  
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 TIM PENGUJI SIDANG SARJANA JURUSAN MATEMATIKA FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS SRIWIJAYA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023;

**Kesatu :** Mengangkat Saudara yang nama dan jabatannya tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai Dosen Tim Penguji Sidang Sarjana Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Genap Tahun Akademik 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 : 31 Januari 2023

Dekan,



Prof. Hermansyah, S.Si., M.Si., Ph.D.  
NIP. 1971111919970210014

**Tembusan:**

1. Wakil Dekan I dan II FMIPA Unsri
2. Ketua Jurusan Matematika 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 : 0040/UN9.FMIPA/TU.SK/2023  
Tanggal : 31 Januari 2023  
Tentang : Dosen Tim Penguji Sidang Sarjana Jurusan Matematika  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya  
Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023

TIM PENGUJI SIDANG SARJANA JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS SRIWIJAYA

No	Tim Pembahas		Golongan	Nama / NIM Mahasiswa	Judul
	Sebagai	Nama / NIP			
1.	Ketua	Drs. Robinson Sitepu, M.Si 19581201 198503 1 002	IV-a	Anita Br. Saragih 08011281621085	Perbandinga n Klasterisasi Kabupaten/K ota di Sumatera Selatan Berdasarkan Status Covid-19 dan Status Vaksinasi
	Sekretaris	Endang Sri Kresnawati, S.Si., M.Si 19770208 200212 2 003	III-a		
	Pembimbing Utama	Dr. Dian Cahyawati S, S.Si., M.Si 19730321 200012 2 001	IV-a		
	Pembimbing Pembantu	Dra. Ning Eliyati, M.Pd 19591120 199102 2 001	III-d		
	Penguji I	Dr. Evi Yuliza, S.Si., M.Si 19780727 200801 2 012	III-c		
2.	Ketua	Dra. Ning Eliyati, M.Pd 19591120 199102 2 001	III-d	Dite Geovani 08011181924015	Segmentasi Tumor Otak pada Citra Hasil <i>Magnetic Resonance Imaging</i> (MRI) Otak Menggunakan Arsitektur 3D <i>V-Net</i>
	Sekretaris	Drs. Robinson Sitepu, M.Si 19581201 198503 1 002	IV-a		
	Pembimbing Utama	Dr. Anita Desiani, S.Si., M.Kom 19771211 200312 2 002	III-d		
	Pembimbing Pembantu	Drs. Sugandi Yahdin, M.M 19580727 198603 1 003	IV-b		
	Penguji I	Drs. Endro Setyo C, M.Si 19640926 199002 1 002	IV-a		



**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	Tim Pembahas		Golongan	Nama / NIM Mahasiswa	Judul
	Sebagai	Nama / NIP			
3.	Ketua	Drs. Ali Amran, M.T 19661213 199402 1 001	III-b	Redina An Fadhila Chaniago 08011281924029	Kombinasi Arsitektur <i>UNet- Inception</i> dan <i>Dropout</i> dalam Proses Segmentasi Citra Tiga Dimensi Tumor Otak dari <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
	Sekretaris	Irmeilyana, S.Si., M.Si 19740517 199903 2 003	IV-b		
	Pembimbing Utama	Dr. Yuli Andriani, S.Si., M.Si 19720702 199903 2 001	IV-a		
	Pembimbing Pembantu	Dr. Anita Desiani, S.Si., M.Kom 19771211 200312 2 002	III-d		
	Penguji I	Dr. Ir. Herlina Hanum, M.Si 19650108 199003 2 007	IV-c		
4.	Ketua	Drs. Endro Setyo Cahyono, M.Si 19640926 199002 1 002	IV-a	Aulia Salsabila 08011281924049	Kombinasi Teknik Augmentasi dan Modifikasi Arsitektur <i>Transformer</i> dalam Mendeteksi Depresi pada Dataset Twitter Bahasa Indonesia
	Sekretaris	Dr. Ir. Herlina Hanum, M.Si 19650108 199003 2 007	IV-c		
	Pembimbing Utama	Dr. Bambang Suprihatin, S.Si., M.Si 19710126 199412 1 001	IV-a		
	Pembimbing Pembantu	Dr. Anita Desiani, S.Si., M.Kom 19771211 200312 2 002	III-d		
	Penguji I	Irmeilyana, S.Si., M.Si 19740517 199903 2 003	IV-b		



**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	Tim Pembahas		Golongan	Nama / NIM Mahasiswa	Judul
	Sebagai	Nama / NIP			
5.	Ketua	Dr. Ir. Herlina Hanum, M.Si 19650108 199003 2 007	IV-c	Nyayu Chika Marselina 08011281924027	Implementasi <i>Bidirectional Long Short Term Memory (BiLSTM)</i> dalam Deteksi Depresi Pada Augmentasi <i>Tweet</i> Bahasa Indonesia Menggunakan <i>Easy Data Augmentation (EDA)</i> dan <i>Back Translation</i>
	Sekretaris	Novi Rustiana Dewi, S.Si., M.Si 19701113 199603 2 002	III-c		
	Pembimbing Utama	Dr. Anita Desiani, S.Si., M.Kom 19771211 200312 2 002	III-d		
	Pembimbing Pembantu	Irmeilyana, S.Si., M.Si 19740517 199903 2 003	IV-d		
	Penguji I	Dr. Bambang Suprihatin, S.Si., M.Si 19710126 199412 1 001	IV-a		
	Penguji II	Dra. Ning Eliyati, M.Pd 19591120 199102 2 001	III-d		
6.	Ketua	Drs. Robinson Sitepu, M.Si 19581201 198503 1 002	IV-a	Zahra Nur Khofifah 08011381924106	Model <i>benders Decomposition</i> on <i>Bi-Objective</i> pada Penyelesaian Set Covering Problem Penentuan Lokasi Tempat Penampungan Sementara (TPS) Sampah Optimal di Kecamatan Bukit Kecil Kota Palembang
	Sekretaris	Dr. Evi Yuliza, S.Si., M.Si 19780727 200801 2 012	III-c		
	Pembimbing Utama	Dr. Sisca Octarina, S.Si., M.Sc 19840903 200604 2 001	III-c		
	Pembimbing Pembantu	Oki Dwipurwani, S.Si., M.Si 19720428 200012 2 002	III-c		
	Penguji I	Drs. Endro Setyo C, M.Si 19640926 199002 1 002	IV-a		
	Penguji II	Dra. Ning Eliyati, M.Pd 19591120 199102 2 001	III-d		



**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	Tim Pembahas		Golongan	Nama / NIM Mahasiswa	Judul
	Sebagai	Nama / NIP			
7.	Ketua	Dr. Bambang Suprihatin, S.Si., M.Si 19710126 199412 1 001	IV-a	Yulia Anisawati 08011281924043	<i>Set Covering Problem dengan Metode Reduction Heuristic dalam Menentukan Lokasi TPS Sampah di Desa Pulau Semambu Sumatera Selatan</i>
	Sekretaris	Dra. Ning Eliyati, M.Pd 19591120 199102 2 001	III-d		
	Pembimbing Utama	Novi Rustiana Dewi, S.Si., M.Si 19701113 199603 2 002	III-c		
	Pembimbing Pembantu	Dr. Fitri Maya Puspita, S.Si., M.Sc 19751006 199803 2 002	IV-a		
	Penguji I	Des Alwine Zayanti, S.Si., M.Si 19701204 199802 2 001	III-c		
	Penguji II	Dr. Sisca Octarina, S.Si., M.Sc 19840903 200604 2 001	III-c		
8.	Ketua	Des Alwine Zayanti, S.Si., M.Si 19701204 199802 2 001	III-c	Novita Okima Purnama Sari 08011381924079	<i>Algoritma Ant Colony System dan Cost Matrix pada Vehicle Routing Problem (VRP) Untuk Rute Pengangkutan Sampah di Desa Pulau Semambu Kabupaten Ogan Ilir Sumatera Selatan</i>
	Sekretaris	Dr. Anita Desiani, S.Si., M.Kom 19771211 200312 2 002	III-d		
	Pembimbing Utama	Dr. Evi Yuliza, S.Si., M.Si 19780727 200801 2 012	III-c		
	Pembimbing Pembantu	Dra. Ning Eliyati, M.Pd 19591120 199102 2 001	III-d		
	Penguji I	Drs. Endro Setyo Cahyono, M.Si 19640926 199002 1 002	IV-a		
	Penguji II	Dr. Sisca Octarina, S.Si., M.Sc 19840903 200604 2 001	III-c		



**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	Tim Pembahas		Golongan	Nama / NIM Mahasiswa	Judul
	Sebagai	Nama / NIP			
9.	Ketua	Dr. Yuli Andriani, S.Si., M.Si 19720702 199903 2 001	IV-a	Suci Dwicahyani Syafria Rabe 08011381924055	Aplikasi Fungsi Utilitas Ekspensial pada Desain Model <i>Traffic Management</i> pada Jaringan <i>Selfish User DSL LTE Multiple Quality Of Service</i>
	Sekretaris	Dr. Fitri Maya Puspita, S.Si., M.Sc 19751006 199803 2 002	IV-a		
	Pembimbing Utama	Indrawati, S.Si., M.Si 19710610 199802 2 001	IV-a		
	Pembimbing Pembantu	Drs. Endro Setyo C, M.Si 19640926 199002 1 002	IV-a		
	Penguji I	Drs. Putra B.J Bangun, M.Si 19590904 198503 1 002	IV-a		
	Penguji II	Dr. Sisca Octarina, S.Si., M.Sc 19840903 200604 2 001	III-c		
10.	Ketua	Dr. Anita Desiani, S.Si., M.Kom 19771211 200312 2 002	III-d	Miftahul Jannah 08011381924097	Aplikasi Algoritma <i>Greedy</i> dan Algoritma <i>Simulated Annealing</i> pada Model <i>Asymmetric Capacitated Vehicle Routing Problem</i> dalam Mendesain Rutre Optimal Pengangkutan Sampah di Kecamatan Seberang Ulu 1 Palembang
	Sekretaris	Dr. Sisca Octarina, S.Si., M.Sc 19840903 200604 2 001	III-c		
	Pembimbing Utama	Dr. Bambang Suprihatin, S.Si., M.Si 19710126 199412 1 001	IV-a		
	Pembimbing Pembantu	Indrawati, S.Si., M.Si 19710610 199802 2 001	IV-a		
	Penguji I	Dr. Evi Yuliza, S.Si., M.Si 19780727 200801 2 012	III-c		
	Penguji II	Dra. Ning Eliyati, M.Pd 19591120 199102 2 001	III-d		



**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	Tim Pembahas		Golongan	Nama / NIM Mahasiswa	Judul
	Sebagai	Nama / NIP			
11.	Ketua	Dr. Yulia Resti, S.Si., M.Si 19730719 199702 2 001	IV-a	Reza Yuliani 08011381924068	Perbandingan Analisis Cluster Agglomerative Hierarchical dan Pratifional dalam Pengelompokan Provinsi Berdasarkan Indikator Kota Layak Anak Tahun 2020
	Sekretaris	Dr. Sisca Octarina, S.Si., M.Sc 19840903 200604 2 001	III-c		
	Pembimbing Utama	Dr. Ir. Herlina Hanum, M.Si 19650108 199003 2 007	IV-c		
	Pembimbing Pembantu	Dr. Yuli Andriani, S.Si., M.Si 19720702 199903 2 001	IV-a		
	Penguji I	Drs. Robinson Sitepu, M.Si 19581201 198503 1 002	IV-a		
	Penguji II	Irmeilyana, S.Si., M.Si 19740517 199903 2 003	IV-b		
12.	Ketua	Endang Sri Kresnawati, S.Si., M.Si 19770208 200212 2 003	III-a	Yulfita Tasya 08011281924041	Kombinasi Metode Imputasi Mean dan Multiple Imputation by Chained Equations (MICE) untuk Penanganan Data Hilang dan Peningkatan Evaluasi Kinerja Klasifikasi Prediksi Penyakit Diabetes Melitus
	Sekretaris	Novi Rustiana Dewi, S.Si., M.Si 19701113 199603 2 002	III-c		
	Pembimbing Utama	Dr. Anita Desiani, S.Si., M.Kom 19771211 200312 2 002	III-d		
	Pembimbing Pembantu	Dr. Yuli Andriani, S.Si., M.Si 19720702 199903 2 001	IV-a		
	Penguji I	Dr. Bambang Suprihatin, S.Si., M.Si 19710126 199412 1 001	IV-a		
	Penguji II	Drs. Endro Setyo C, M.Si 19640926 199002 1 002	IV-a		





**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	Tim Pembahas		Golongan	Nama / NIM Mahasiswa	Judul
	Sebagai	Nama / NIP			
13.	Ketua	Des Alwine Zayanti, S.Si., M.Si 19701204 199802 2 001	III-c	Vira Yuriza 08011381924076	Formulasi Model Benders Decomposition Bi-Objective pada Penentuan Tempat Penampungan Sementara Sampah Optimal di Kecamatan Ilir Barat I Kota Palembang
	Sekretaris	Dr. Dian Cahyawati S, S.Si., M.Si 19730321 200012 2 001	IV-a		
	Pembimbing Utama	Drs. Putra B.J Bangun, M.Si 19590904 198503 1 002	IV-a		
	Pembimbing Pembantu	Dr. Sisca Octarina, S.Si., M.Sc 19840903 200604 2 001	III-c		
	Penguji I	Dra. Ning Eliyati, M.Pd 19591120 199102 2 001	III-d		
	Penguji II	Dr. Evi Yuliza, S.Si., M.Si 19780727 200801 2 012	III-c		
14.	Ketua	Dr. Ir. Herlina Hanum, M.Si 19650108 199003 2 007	IV-c	Silvia 08011181924003	Model Regresi Data Panel pada Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Kelapa Sawit di Wilayah Sumatera dan Kepulauan Sekitarnya Tahun 2014-2021
	Sekretaris	Dr. Anita Desiani, S.Si., M.Kom 19771211 200312 2 002	III-c		
	Pembimbing Utama	Irmeilyana, S.Si., M.Si 19740517 199903 2 003	IV-b		
	Pembimbing Pembantu	Drs. Robinson Sitepu, M.Si 19581201 198503 1 002	IV-a		
	Penguji I	Drs. Endro Setyo C, M.Si 19640926 199002 1 002	IV-a		

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