



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

Jl. PGRI I Sonosewu No.117 Yogyakarta 55182 Telp/Fax: (0274) 376808
Web: www.fst.upy.ac.id E-mail: fst@upy.ac.id

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA Nomor: 018/FST/UPY/VI/2025

Tentang

PEMBIMBING TUGAS AKHIR PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

- Menimbang : a. Bahwa untuk menjamin ketertiban dan kelancaran dalam pelaksanaan pembimbingan Tugas Akhir di Program Studi perlu menunjuk dan mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir di lingkungan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Yogyakarta;
b. Bahwa untuk terlaksananya kegiatan sebagaimana yang dimaksud pada butir a tersebut perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2023 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;
4. Statuta Universitas PGRI Yogyakarta Tahun 2024;
5. Keputusan Pengurus YP-UPY Nomor : 055/SK/YP-UPY/VI/2021 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta;
6. Keputusan Rektor Nomor : 083/SK/REKTOR-UPY/VI/2021 tentang pengangkatan Dekan di Lingkungan Universitas PGRI Yogyakarta.
- Memperhatikan : Surat permohonan SK Pembimbing dari Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro-medis pada tanggal 12 Juni 2025.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
- Pertama : Mengangkat nama-nama yang tercantum pada lampiran Surat Keputusan ini sebagai Dosen Pembimbing Tugas Akhir Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Yogyakarta;
- Kedua : Pembimbing Tugas Akhir bertugas merencanakan dan melaksanakan pembimbingan Tugas Akhir kepada mahasiswa bimbingannya dan bertanggung jawab kepada Ketua Program Studi;

Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa jika kemudian hari terdapat kekeliruan, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta,

Pada tanggal : 12 Juni 2025

Dekan



Wibawa, S.Si, M.Kom

NIS. 19690607 201201 1012

Tembusan disampaikan kepada:

1. Yth. Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro-medis
2. Yang bersangkutan

Lampiran : Keputusan Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Yogyakarta
Nomor: 018/FST/UPY/VI/2025 tentang Pembimbing Tugas Akhir Program Studi
Teknologi Rekayasa Elektro-medis

**SUSUNAN PEMBIMBING TUGAS AKHIR PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA
ELEKTRO-MEDIS**

No	Nama Dosen Pembimbing	NPM	Nama Mahasiswa	Judul Tugas Akhir
1.	Danang Widyawarman, S.ST, M.Sc.	24111330019	Nur Rahma Ismail	Pengembangan Sistem Pemantauan PH, TDS, Suhu dan Kekeruhan Air Medis Berbasis IoT di RSUD. H. Damanhuri Barabai
		24111330018	Reni Septriani	Rancang Bangun Alat Monitoring Suhu dan Kelembaban di Ruang CT-Scan Instalasi Radiologi RSUD Sultan Suriansyah Berbasis <i>Internet of Things</i>
		22111300003	Hizbullah Parikesit Surya Deva	Pengembangan Alat Terapi Inframerah Berbasis IoT untuk Pasien Pasca Operasi
		22111300006	Andika Bimo Wahyudiyanto	Rancang Bangun Alat Monitoring Kualitas Udara di Ruang Bangsal Berbasis BLYNK Menggunakan ESP32

Ditetapkan di : Yogyakarta,

Pada tanggal : 12 Juni 2025

Dekan



Wibawa, S.Si, M.Kom

NIS. 19690607 201201 F012