



UNIVERSITAS PGRI MADIUN

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

Jalan Auri No.14-16 Madiun 63118, Telepon (0351) 462986, Fax (0351) 459400

Website : www.unipma.ac.id Email: rektorat@unipma.ac.id

PENGUMUMAN

Nomor: 032/Q/Teknik Elektro/UNIPMA/III/2024

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya Seminar Proposal Semester Gasal Tahun Akademik 2023/2024 mahasiswa Program Studi Teknik Elektro maka bersama ini kami sampaikan kepada mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas PGRI Madiun hal-hal sebagai berikut:

1. Seminar Proposal dilaksanakan secara luring.
2. Durasi Seminar Proposal : 45 menit tiap mahasiswa.
3. Hadir 30 menit sebelum jadwal pelaksanaan Seminar Proposal, seluruh peralatan yang menunjang Seminar Proposal disiapkan secara mandiri. (misal : kabel HDMI VGA untuk menunjang presentasi).
4. File presentasi PPT maks 8 slide.
5. Berkas Seminar Proposal diprint out rangkap 2 untuk masing-masing dosen penguji.
6. Pakaian :
 - a. Laki-laki : Kemeja putih, Celana non jeans hitam, Dasi hitam, Jas almamater, Sepatu hitam.
 - b. Perempuan : Kemeja putih, Rok Hitam, Bagi yang berhijab warna hitam, Jas almamater, Sepatu hitam.

Demikian pengumuman ini dibuat, mohon untuk ditindaklanjuti dengan penuh tanggung jawab.

Madiun, 4 Maret 2024

Kaprodi Teknik Elektro,



Irna Tri Yuniasuti, S.Pd., M.T.

NIDN. 0715079102

Jadwal Seminar Proposal Skripsi
Prodi Teknik Elektro Fakultas Teknik UNIPMA
Semester Gasal 2023/2024

Ruang T. 506

No.	NIM	NAMA	USULAN JUDUL	Dosen Penguji 1	Dosen Penguji 2	Hari, Jam
1	1905105011	Dian Faisal Akbar	Perancangan Sistem Monitoring Panel Surya berbasis IoT menggunakan Blynk	Irna Tri Yuniahastuti, S.Pd., M.T.	Bayu Fandidarma, S.T., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 09.00 – 09.45
2	2005105011	Harun Ismoyo	Generator Penggerak Panel Surya Berbasis <i>Sunlight Sensor</i> (<i>Follow the Light</i>)	Dody Susilo, S.T., M.T.	Bayu Fandidarma, S.T., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 10.00-10.45
3	2005105005	Arizhal Firmansyah	Perancangan <i>Smart Sytem Photovoltaic</i> (PV)	Irna Tri Yuniahastuti, S.Pd., M.T.	Churnia Sari, S.T., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 11.00-11.45
4	2005105007	Bayu Satrio Kinasih	Rancang Bangun Pendeteksi <i>Blind Spot Area</i> pada Mobil MPV berbasis IoT menggunakan NodeMCU dengan Blynk	Dody Susilo, S.T., M.T.	Ridam Dwi Laksono, S.Si., M.Pd.	Rabu, 6 Maret 2024 13.00-13.45
5	2005105008	Riyan Hudaya	Rancang Bangun <i>Smart Door</i> berbasis IoT menggunakan NodeMCU	Ridam Dwi Laksono, S.Si., M.Pd.	Dody Susilo, S.T., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 14.00 – 14.45

Jadwal Seminar Proposal Skripsi
Prodi Teknik Elektro Fakultas Teknik UNIPMA
Semester Gasal 2023/2024

Ruang T. 507

No.	NIM	NAMA	USULAN JUDUL	Dosen Penguji 1	Dosen Penguji 2	Ruang, Hari, Jam
1	2005105004	Mahadika Putra Dirgantara	Analisa Keandalan Jaringan SUTT 70kV dengan menentukan Titik <i>Hot Point</i> menggunakan Metode Thermovisi.	Ina Sunaryantiningsih, S.T., S.Pd., M.T.	Dody Susilo, S.T., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 09.00 – 09.45
2	2005105003	Feldinando Altalarik Kusuma	Analisis Karakteristik <i>Relay Distance</i> berdasarkan Pergantian <i>Relay Distance</i> menggunakan ISA DRTS 64	Ina Sunaryantiningsih, S.T., S.Pd., M.T.	Irna Tri Yuniahastuti, S.Pd., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 10.00-10.45
3	2005105009	Yovie Eri Ardiansyah	Analisa Keandalan Distribusi 20kV di Gardu Induk Manis Rejo Madiun menggunakan Metode RIA	Ridam Dwi Laksono, S.Si., M.Pd.	Ina Sunaryantiningsih, S.T., S.Pd., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 11.00-11.45
4	2205105008P	Atika Putri Aprilia	Analisis <i>Load Forecasting</i> pada Beban Puncak Di Jawa Tengah Dan D.I. Yogyakarta menggunakan Metode Tipe-2 Logika Fuzzy	Churnia Sari, S.T., M.T.	Bayu Fandidarma, S.T., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 13.00-13.45
5	2005105006	Aldio Wahyu Putra Pratama	Rancang Bangun Monitoring Air PDAM Rumah Tangga berbasis IoT menggunakan NodeMCU	Churnia Sari, S.T., M.T.	Bayu Fandidarma, S.T., M.T.	Rabu, 6 Maret 2024 14.00 – 14.45