



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Raya Palembang-Prabumulih, KM 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir 30662  
Laman: [www.ft.unsri.ac.id](http://www.ft.unsri.ac.id)

---

**KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
Nomor : 0938/UN9.FT/TU.SK/2023**

**Tentang**

PANITIA, PENGUJI DAN PEMBIMBING PROYEK TUGAS AKHIR (TA) 2  
( SEMINAR DAN LAPORAN) JURUSAN TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA PERIODE SEMESTER GANJIL  
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

**DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

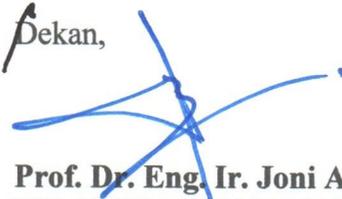
- Menimbang** : a. bahwa untuk kepentingan administrasi dalam pelaksanaan Proyek Tugas Akhir (TA) 2 ( Seminar dan Laporan) Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Ganjil 2023/2024, dipandang perlu membentuk Panitia, Penguji dan Pembimbing kegiatan tersebut.
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan pada huruf a, perlu mengeluarkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya sebagai pedoman dan landasan hukumnya.
- Mengingat** : 1. Undang-undang Nomor : 22 Tahun 1961 tentang Perguruan Tinggi
2. Undang-Undang Nomor : 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
3. Peraturan Pemerintah Nomor : 42 Tahun 1960 tentang pendirian Universitas Sriwijaya
4. Peraturan Pemerintah Nomor : 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
5. Peraturan Pemerintah Nomor : 04 tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi.
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2018 tentang Statuta Universitas Sriwijaya;
7. Keputusan Menteri Keuangan Nomor : 190/KMK.05/2009 tentang Penetapan Universitas Sriwijaya Pada Departemen Pendidikan Nasional Sebagai Instansi Pemerintah Yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
8. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor : 0108/UN9/SK.BUK.KP/2021 tanggal 24 Februari 2021 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya masa tugas 2021 – 2025.
9. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor : 0134/UN9/SK.BAK.Ak/2022 tanggal 23 Mei 2022 tentang Kalender Kegiatan Akademik Universitas Sriwijaya Tahun Akademik 2022/2023.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : **KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG PANITIA, PENGUJI DAN PEMBIMBING PROYEK TUGAS AKHIR (TA) 2 ( SEMINAR DAN LAPORAN) JURUSAN TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA PERIODE SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024.**

- KESATU : Mengangkat Saudara yang namanya tertera dalam lampiran I dan II Surat Keputusan ini sebagai Panitia, Penguji dan Pembimbing Proyek Tugas Akhir (TA) 2 (Seminar dan Laporan) Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya Periode Semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023, yang dilaksanakan pada tanggal 1 September 2023.
- KEDUA : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkannya Surat Keputusan ini dibebankan kepada anggaran Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya, atau anggaran yang disediakan khusus untuk itu.
- KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal dikeluarkan sampai berakhirnya kegiatan tersebut, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini.

Ditetapkan di : Indralaya  
Pada tanggal : 21 September 2023

Dekan,  


**Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT**  
NIP 196706151995121002

- TEMBUSAN :
1. Rektor Universitas Sriwijaya
  2. Ketua Jurusan Teknik Elektro FT. Unsri

LAMPIRAN I  
KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
NOMOR 0938/UN9.FT/TU.SK/2023  
TANGGAL 21 SEPTEMBER 2023

PANITIA PROYEK TUGAS AKHIR (TA) 2 (SEMINAR DAN LAPORAN)  
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA  
PERIODE SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Pengarah  
Penanggung Jawab : **Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT**  
: 1. Dr. Ir. Bhakti Yudha Suprpto, ST., MT, IPM  
2. Ar. Widya Fransiska FA., ST., MM., Ph.D.,IAI  
3. Ir. Hj. Ika Juliantina, M.S

Ketua : Muhammad Abu Bakar Sidik, S.T, M.Eng Ph.D  
Wakil Ketua : Dr. Eng. Suci Dwijayanti, S.T., M.S.

Anggota : 1. Rusman, SH  
2. Ryan Agustama

Dekan,  
  
**Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT**  
NIP 196706151995121002

LAMPIRAN II  
KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
NOMOR 0938/UN9.FT/TU.SK/2023  
TANGGAL 21 SEPTEMBER 2023

PENGUJI DAN PEMBIMBING PROYEK TUGAS AKHIR (TA) 2  
( SEMINAR DAN LAPORAN) JURUSAN TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA  
PERIODE SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

1. Ketua Penguji : Irmawan, S.Si, M.T  
Anggota : Ir. Zaenal Husin, M.Sc  
Dr. Bhakti Yudho Suprpto, S.T, M.T  
Baginda Oloan Siregar, S.T, M.T  
Dr. Eng. Suci Dwijayanti, S.T, M.S  
Rendyansyah,S.Kom,M.T  
  
Pembimbing : Hera Hikmarika, S.T, M.Eng  
Mahasiswa : Bima Pamungkas  
NIM : 03041181924022  
Judul TA : Perancangan User Interface smart cctv menggunakan metode CNN berbasis Internet of things
2. Ketua Penguji : Dr. Bhakti Yudho Suprpto, S.T, M.T  
Anggota : Ir. Zaenal Husin, M.Sc  
Irmawan, S.Si, M.T  
Baginda Oloan Siregar, S.T, M.T  
Dr. Eng. Suci Dwijayanti, S.T, M.S  
Rendyansyah,S.Kom,M.T  
  
Pembimbing : Hera Hikmarika, S.T, M.Eng  
Mahasiswa : Sandhika Novario Shoumy  
NIM : 03041181924006  
Judul TA : Pengendalian Pergerakan Mundur Pada Autonomous Vehicle dengan Metode Fuzzy Logic Control
3. Ketua Penguji : Hermawati, S.T., M.T.  
Anggota : Caroline, S.T, M.T  
  
Pembimbing ke 1 : Dr. Ir. Armin Sofijan, M.T  
Pembimbing ke 2 : Ir. H. Hairul Alwani HA.,MT  
Mahasiswa : M Riego Sheba Sitompul  
NIM : 03041181924007  
Judul TA : Analisis Pengaruh Kelembaban Udara Terhadap Efisiensi Yang Dihasilkan Panel Surya Monokristalin 50 Wp

4. Ketua Penguji : Dr. Herlina, S.T., M.T.  
Anggota : Ir. Rudyanto Thayib, M.Sc.
- Pembimbing : Wirawan Adipradana, S.T.,M.T  
Mahasiswa : An'nisya Marliana Dewi Nasution  
NIM : 03041281924028  
Judul TA : Optimalisasi Waktu Respon Relai Jarak Dengan GOOSE  
Message IEC 61850

Dekan,



**Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT**  
NIP 196706151995121002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Raya Palembang-Prabumulih, KM 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir 30662  
Laman: [www.ft.unsri.ac.id](http://www.ft.unsri.ac.id)

Nomor : 0370/UN9.FT/TU.UN/2023  
Perihal : **Undangan**

21 September 2023

Yth. ....  
Dosen Penguji Jurusan Teknik Elektro  
Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Dengan hormat, mengharapkan kehadiran Saudara pada acara Proyek Tugas Akhir (TA) 2 (Seminar dan Laporan) Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya pada :

Hari : Jumat  
Tanggal : 1 September 2023  
Waktu : 09.00 WIB s/d selesai  
Tempat : Meeting Room Jurusan T. Elektro Kampus Indralaya

Atas kehadirannya, disampaikan ucapan terima kasih.

Dekan,

**Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT**  
NIP 196706151995121002