

**PROPOSAL KEGIATAN
PRAKTEK KERJA LAPANGAN (PKL)
PT. MULTI SPUNINDO JAYA**



Disusun Oleh :

AULIA NUR SISWANTI	2331110040
RINDA CIPTA TRI WULANDARI	2331110007

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK ELEKTRONIKA
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
POLITEKNIK NEGERI MALANG**

2025

KATA PENGANTAR

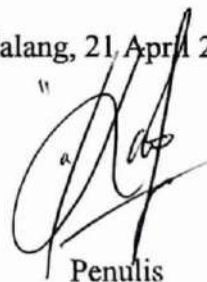
Segala puji tertuju kepada Allah SWT, Yang Maha Pemurah. Dengan rahmat dan karunia-Nya, penulis berhasil menyelesaikan proposal Praktik Kerja Lapangan (PKL) dengan lancar, sebagai syarat penyelesaian PKL. Proses penyusunan proposal ini tidak terlepas dari bimbingan, arahan, dan masukan dari berbagai pihak, yang dengan tulus penulis ucapkan terima kasih kepada:

1. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D., selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Malang.
2. Dr. Beauty Anggraheny Ikawanty, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi D-III Teknik Elektronika Politeknik Negeri Malang.
3. Adi Candra Kusuma, S.Pd., M.Pd., selaku Koordinator Praktik Kerja Lapangan Program Studi D-III Teknik Elektronika Politeknik Negeri Malang.
4. Teman-teman di lokasi Praktik Kerja Lapangan di PT. MULTI SPUNINDO JAYA

Meski demikian, penulis sadar bahwa masih terdapat kekurangan dalam proposal ini. Kritik dan saran dari pembaca sangat penulis harapkan agar proposal PKL ini dapat ditingkatkan kualitasnya dan menjadi referensi yang bermanfaat bagi pembaca, terutama mahasiswa yang akan melaksanakan PKL di masa mendatang.

Semoga proposal PKL ini dapat memberikan manfaat yang luas dan menjadi panduan yang baik bagi pembaca, terutama mahasiswa yang akan mengikuti PKL, baik di instansi yang sama maupun berbeda

Malang, 21 April 2025



Penulis

LEMBAR PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyetujui usulan kegiatan yang akan dilaksanakan oleh mahasiswa Politeknik Negeri Malang sebagaimana tersebut di bawah ini :

Nama Kegiatan : Praktek Kerja Lapangan (PKL)
Tempat : PT. MULTI SPUNINDO JAYA
Alamat : Jabaran, Kec. Krian, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur 61263
Waktu Pelaksanaan : 1 Juli - 15 Desember 2025
Peserta : 1. Aulia Nur Siswanti (2331110040)
2. Rinda Cipta Tri Wulandari (2331110007)

Malang, 21 April 2025

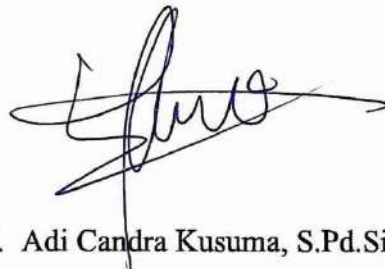
Menyetujui,

Koordinator Program Studi
D3 Teknik Elektronika



Dr. Beauty Anggraheny Ikawanty, S.T., M.T. NIP. 198110312009122001

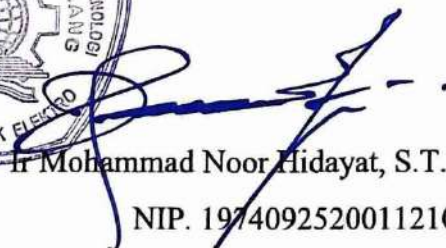
Koordinator Prakerin dan Kerjasama



Adi Candra Kusuma, S.Pd.Si., M.Pd
NIP. 198902192020121003

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Elektro



Ir. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D
NIP. 197409252001121003

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat.....	2
1.4 Tempat Praktik Kerja Lapangan	4
1.5 Jadwal Kegiatan	4
BAB II	6
USULAN KEGIATAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN	6
2.1 Penempatan Dalam Lapangan	6
2.2 Uraian Tugas.....	6
BAB III	7
PENUTUP	7
3.1 Kesimpulan.....	7
3.2 Saran.....	7
LAMPIRAN.....	8
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	8
<i>CURRICULUM VITAE</i>	10
SERTIFIKAT PENUNJANG	14
KARTU HASIL STUDI	20
KALENDER AKADEMIK.....	26
DAFTAR PUSTAKA.....	27

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pendidikan merupakan media dalam membentuk keterampilan dan kecakapan seseorang pada dunia kerja. Pendidikan berupa teori maupun praktik yang disertai dengan penggunaan teknologi yang telah diberikan perlu diimplementasikan dalam kehidupan sehari-hari pada khususnya dalam dunia kerja. Meningkatnya perkembangan dunia usaha yang semakin besar mengakibatkan semakin tingginya kebutuhan akan sumber daya manusia yang berkualitas, profesional dan memiliki keterampilan khusus dalam bidang tertentu yang diperlukan oleh perusahaan. Agar dapat memahami dan dapat memecahkan setiap permasalahan yang ada dalam dunia kerja, perlu dilakukannya praktik kerja lapangan sebagai bentuk untuk menambah pengalaman kerja. Maka dengan mempertimbangkan hal tersebut, kami memilih **PT. MULTI SPUNINDO JAYA** sebagai tempat pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan.

PT. MULTI SPUNINDO JAYA merupakan produsen nonwoven terkemuka di Indonesia. Fasilitas pabrik dilengkapi dengan mesin dan sistem kontrol yang modern dan canggih, karena percaya pada pengerjaan yang andal dan kualitas yang konsisten. **PT. MULTI SPUNINDO JAYA** menjalankan Sistem Total Quality Management (TQM) dengan staf terlatih yang berkomitmen untuk memastikan menerima variasi produk dan solusi terbaik untuk kebutuhan masyarakat. **PT. MULTI SPUNINDO JAYA** percaya pada kolaborasi dari seluruh divisi perusahaan serta dengan bisnis dan industri lain. **PT. MULTI SPUNINDO JAYA** berkomitmen untuk memimpin industri nonwoven melalui teknologi, penelitian, dan nilai dalam mengembangkan solusi untuk dunia yang lebih baik melalui pembuatan bahan nonwoven.

Dengan adanya keterkaitan antara ilmu yang kami tekuni di Jurusan Elektro Politeknik Negeri Malang dengan bidang Elektronika yang ada di **PT. MULTI SPUNINDO JAYA** menjadikan instansi yang tepat untuk pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan untuk menambah wawasan dan mencari ilmu pada bidang industrinya.

1.2 Tujuan

Usulan Praktek Kerja Lapangan ini bertujuan untuk mempersiapkan mahasiswa menjadi tenaga professional, disiplin, kreatif, dan jujur untuk meningkatkan etos kerja, selain itu juga bertujuan untuk:

- a) Memberikan gambaran umum tentang system dan struktur kerja lapangan dan interaksinya dalam perusahaan.
- b) Menerapkan Pelajaran yang didapatkan dalam perkuliahan langsung dalam dunia kerja.
- c) Mengenali permasalahan yang muncul dan bekerja keras untuk menyelesaikan sesuai dengan kendala yang ada.
- d) Menguasai prosedur perawatan dan perbaikan dalam divisi produksi.

1.3 Manfaat

Adapun manfaat dari Praktik Kerja Lapangan ini adalah sebagai berikut:

1) Bagi Mahasiswa

Manfaat yang diperoleh dari kegiatan Praktik Kerja Lapangan bagi mahasiswa antara lain :

- a) Mahasiswa dapat menerapkan Mahasiswa dapat menerapkan pengetahuan yang dimilikinya pada kegiatan nyata dengan harapan dapat membandingkan antara pengetahuan di bangku kuliah dengan kenyataan di instansi pemerintah ataupun dunia kerja.
- b) Menguji kemampuan pribadi untuk berkreasi pada bidang ilmu yang dimiliki serta dalam tata cara hubungan masyarakat pada lingkungan kerja.

- c) Memperdalam serta meningkatkan kreativitas dan produktifitas mahasiswa sebagai persiapan dalam menghadapi atau memasuki dunia kerja yang sesungguhnya.
- d) Mempersiapkan langkah–langkah yang diperlukan untuk menyesuaikan diri dengan lingkungan kerja di masa depan.

2) Bagi Politeknik Negeri Malang Jurusan Teknik Elektro

Manfaat yang diperoleh dari kegiatan Praktik Kerja Lapangan bagi Politeknik Negeri Malang Jurusan Teknik Elektro antara lain :

- a) Sebagai bahan masukan untuk mengevaluasi sampai sejauh mana kurikulum yang telah diterapkan sesuai dengan kebutuhan tenaga kerja yang terampil dibidangnya.
- b) Sebagai sarana pengenalan institusi pendidikan Politeknik khususnya Jurusan Elektro kepada bagian usaha perusahaan yang membutuhkan lulusan atau tenaga kerja yang dihasilkan oleh Politeknik Negeri Malang.
- c) Terjalannya kerjasama antara Politeknik Negeri Malang dengan instansi yang bersangkutan.

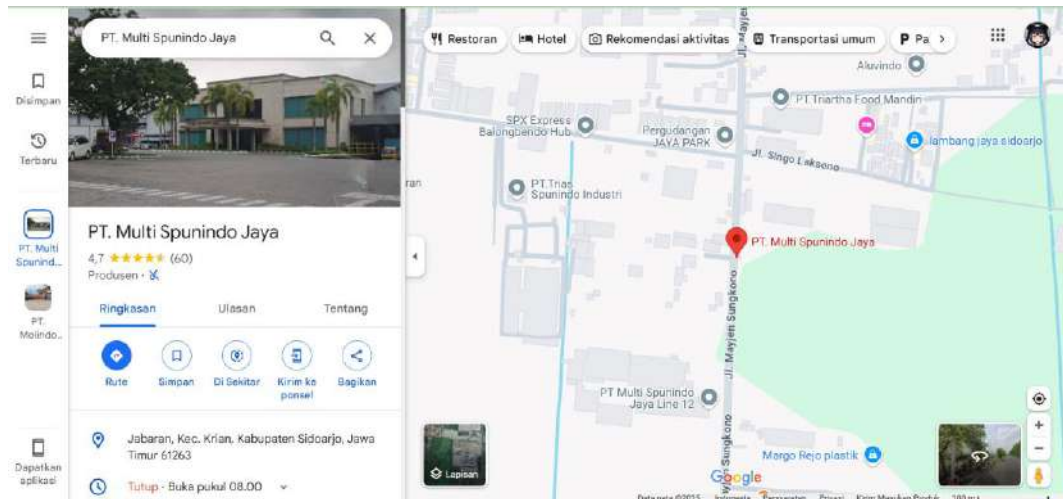
3) Bagi Perusahaan Yang Bersangkutan

Manfaat yang diperoleh dari kegiatan Praktik Kerja Lapangan bagi Perusahaan Yang Bersangkutan antara lain :

- a) Sebagai bahan masukan untuk mengevaluasi sampai sejauh mana kurikulum yang telah diterapkan sesuai dengan kebutuhan tenaga kerja yang terampil dibidangnya.
- b) Sebagai sarana untuk mengetahui kualitas pendidikan yang ada di Politeknik Negeri Malang.
- c) Sebagai sarana untuk memberikan kriteria tenaga kerja yang dibutuhkan oleh badan usaha yang terkait.
- d) Sebagai sarana untuk menjembatani hubungan kerja sama dengan Politeknik Negeri Malang di masa mendatang.

1.4 Tempat Praktik Kerja Lapangan

Tempat Praktik Kerja Lapangan berlokasi di **PT. MULTI SPUNINDO JAYA** lebih tepatnya di Jabaran, Kec. Krian, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur 61263.



(Sumber : google maps.com)

1.5 Jadwal Kegiatan

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan dalam jangka waktu 5,5 bulan (22 minggu) pelaksanaan, yang disesuaikan dengan hari kerja efektif Lembaga tempat pelaksanaannya, yaitu **PT. MULTI SPUNINDO JAYA**. Ketentuan jam kerja mahasiswa PKL adalah sesuai dengan ketentuan dan kebijakan dari Lembaga tersebut. PKL dilaksanakan mulai tanggal 1 Juli 2025 sampai dengan 15 Desember 2025 atau tergantung kesepakatan dari Lembaga yang diserahkan pada pelaksanaa PKL. Tahapan Kegiatan Praktik Kerja Lapangan antara lain:

1. Sosialisasi oleh pimpinan perusahaan.
2. Pengarahan oleh pembimbing dari perusahaan.
3. Terjun langsung ke proses industri di lapangan.
4. Menerima tugas oleh pembimbing dari perusahaan.
5. Diskusi.
6. Penyusunan laporan PKL.
7. Evaluasi hasil PKL.
8. Ujian Laporan PKL di Politeknik Negeri Malang.

Untuk pelaksanaan kegiatan - kegiatan di atas, maka kami membagi waktu Praktik Kerja Lapangan (PKL) sebagai berikut:

No.	Jangka Kegiatan	Kegiatan
1.	1 Minggu	• Sosialisasi oleh pimpinan perusahaan • Pengarahan oleh pembimbing dari perusahaan • Terjun langsung ke lapangan • Menerima tugas oleh Pembimbing dari perusahaan
2.	22 Minggu	• Terjun langsung ke lapangan • Menerima tugas oleh pembimbing dari perusahaan • Pengumpulan data
3.	2 Minggu	• Terjun langsung ke lapangan • Menerima tugas oleh pembimbing dari Perusahaan • Pengolahan data atau sumber
4.	2 Minggu	• Terjun langsung ke lapangan • Menerima tugas oleh pembimbing dari perusahaan • Penyusunan laporan PKL • Evaluasi hasil PKL • Bimbingan laporan PKL Politeknik Negeri Malang

BAB II

USULAN KEGIATAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

2.1 Penempatan Dalam Lapangan

Usulan penempatan bidang yang akan diambil untuk Praktik Kerjalapangan Di **PT. MULTI SPUNINDO JAYA** Adalah :

- 1) *Engineering*
- 2) Sistem Kontrol
- 3) Instrumentasi
- 4) *Maintenance and Repair*

Untuk penempatan dapat disesuaikan dengan kondisi perusahaan yang bersangkutan.

2.2 Uraian Tugas

1. Menerima tugas oleh pendamping dari perusahaan dan berdiskusi
2. Melaksanakan tugas yang diberikan oleh pendamping dari perusahaan
3. Melakukan pengecekan pada mesin produksi secara berkala, yang meliputi pengambilan data kondisi mesin, pemeriksaan rutin, pemeliharaan dan menjaga fasilitas tetap dalam kondisi baik untuk mencegah kegagalan
4. Berpartisipasi dalam proses perbaikan terhadap kerusakan mesin yang sifatnya urgent atau kerusakan pada mesin yang harus segera dilakukan perbaikan
5. Penerapan K3 (Keamanan, Kesehatan dan Keselamatan kerja) dalam setiap kegiatan
6. Penyusunan laporan PKL
7. Evaluasi hasil PKL
8. Ujian Laporan PKL di Politeknik Negeri Malang

BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Dari pembuatan proposal ini dapat disimpulkan bahwa kegiatan PKL (Praktik Kerja Lapangan) selain sebagai syarat kelulusan, PKL juga diharapkan bermanfaat bagi mahasiswa/mahasiswi maupun pihak industri. PKL dapat menjadi sarana pengembangan keterampilan praktis yang relevan dengan bidang studi mahasiswa, seperti keterampilan teknis, komunikasi, manajemen waktu, dan kerja tim, serta membuat mahasiswa mampu mengaplikasikan konsep teoritis yang telah dipelajari selama kuliah ke dalam situasi praktis di industri, sehingga mahasiswa dapat melihat bagaimana teori digunakan dalam praktik sehari-hari.

3.2 Saran

Dari penyusunan proposal ini, dapat disimpulkan bahwa pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) tidak hanya berfungsi sebagai persyaratan kelulusan, melainkan juga diharapkan memberikan manfaat signifikan bagi mahasiswa dan pihak industri terkait. PKL dianggap sebagai medium untuk mengembangkan keterampilan praktis yang sesuai dengan bidang studi mahasiswa, termasuk keterampilan teknis, komunikasi, manajemen waktu, dan kerja tim. Selain itu, PKL juga dianggap sebagai kesempatan bagi mahasiswa untuk mengaplikasikan konsep-konsep teoritis yang telah dipelajari selama kuliah ke dalam konteks praktis di dunia industri, sehingga mereka dapat mengamati bagaimana teori dapat diterapkan dalam situasi sehari-hari.

LAMPIRAN
DAFTAR RIWAYAT HIDUP
MAHASISWA 1

Nama : Aulia Nur Siswanti
Tempat/Tanggal Lahir : Pasuruan, 14 Juni 2005
Nomor Induk Mahasiswa : 2331110040
Program Studi : D3 Teknik Elektronika
Alamat Mahasiswa : Jl.Semanggi Barat No.8b,
Kec. Lowokwaru, Kota
Malang, Jawa Timur

Alamat E-mail : aulianursiswanti@gmail.com
No. Telp : 088217467546
Nama ayah : Hari Siswanto
Pekerjaan : Teknisi
Nama ibu : Harniti
Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga
Alamat orang tua : Sukoanyar, RT 22 RW 06, Desa
Bakalan Kec. Purwosari,
Kab. Pasuruan



Riwayat Pendidikan

No.	Sekolah	Jurusan	Periode
1.	SD NEGERI PURWOSARI 3	-	2011 – 2017
2.	SMP NEGERI 1 PURWOSARI	-	2017 – 2020
3.	SMA MODERN AL- RIFA'IE	MIPA	2020 – 2023
4.	POLITEKNIK NEGERI MALANG	Teknik Elektro	2023 – sekarang

DAFTAR RIWAYAT HIDUP
MAHASISWA 2

Nama : Rinda Cipta Tri Wulandari
Tempat/Tanggal lahir : Bojonegoro, 23 April 2005
Nomor Induk Mahasiswa : 2331110007
Program studi : D3 Teknik Elektronika
Alamat mahasiswa : Jl. Senggani No.6, Jatimulyo,
Kec. Lowokwaru, Kota Malang,
Jawa Timur

Alamat E-mail : ciptarinda@gmail.com
No. Telp : 087752409589
Nama ayah : Sucipto Roso
Pekerjaan : Wiraswasta
Nama ibu : Siti Rahayu
Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga
Alamat orang tua : Dsn. Krajan Ds. Cancung
RT.003 RW.001, Kec. Bubulan
Kab. Bojonegoro



Riwayat Pendidikan

No.	Sekolah	Jurusan	Periode
1.	SD CANCUNG II	-	2011-2017
2.	SMP NEGERI 1 BUBULAN	-	2017-2020
3.	SMA NEGERI 3 BOJONEGORO	MIPA	2021-2023
4.	POLITEKNIK NEGERI MALANG	Teknik Elektro	2023-Sekarang

CURRICULUM VITAE

Curriculum Vitae

Mahasiswa 1

Curriculum Vitae



AULIA NUR SISWANTI

088217467546 | aulianursiswanti@gmail.com |
<https://www.linkedin.com/in/aulia-nur-siswanti> | @aulianurss |
Pasuruan, Jawa Timur |

Seorang mahasiswa aktif Jurusan Teknik Elektronika dengan pribadi yang suka mencoba hal-hal baru dan dapat bekerja secara individu maupun *team* sekaligus pribadi yang menyukai tantangan. Hal itu terbukti dengan kontribusi saya sebagai anggota *sie* acara dan *sie* humas di sebuah himpunan pada suatu kegiatan di kampus. Saya merupakan pembelajar yang cepat, tanggap dan siap berkontribusi dan siap berkembang bersama Perusahaan.

PENDIDIKAN

Politeknik Negeri Malang – Kota Malang Jawa Timur	Agustus 2023 – Juli 2026 (Expected)
<i>Diploma 3 in electronic engineering</i> - Aktif mengikuti kepanitiaan - Aktif mengikuti perlombaan desain	
SMA MIPA, SMA Modern Al-Rifa'ie – Kab.Malang Jawa Timur	Juli 2020 – Juni 2023
SMP Negeri 1 Purwosari – Kab.Pasuruan Jawa Timur Anggota Ekstrakurikuler Palang Merah Remaja	Juli 2017 – Juni 2020
SD Negeri Purwosari 3 – Kab.Pasuruan Jawa Timur	Juli 2011 – Juni 2017

PENGALAMAN ORGANISASI dan KEPANITIAAN

Himpunan Mahasiswa Elektro Volunteer Prastudi – <i>Sie</i> Humas	12 – 13 Agustus 2024
- Volunteer Workshop Menghadapi Dunia Kerja Bersama Alumni Jurusan Teknik Elektro - <i>Sie</i> Acara - Volunteer <i>Electro Specta Performance</i>	3 Oktober 2024 3 Oktober 2024

Palang Merah Remaja

November
2021 —
Oktober
2022

Melaksanakan kegiatan program kerja Palang Merah Remaja saat upacara rutin setiap hari senin.

KETERAMPILAN**Hard Skills**

- Mampu menggunakan Software Elektronika seperti Python, Proteus, Prologis, Matlab, Microchip Studio
- Kemampuan Teknis Dalam Mengedit Konten Seperti Teks, Gambar, Video, Atau Suara, Menggunakan Perangkat Lunak Dan Alat Editing Seperti Canva dan Capcut.
- Mampu menggunakan Microsoft office seperti Microsoft Word, Power Point dan Excel
- Mampu menggunakan perangkat Google seperti Google Meet, Google Drive dan Google Classroom untuk meningkatkan efisiensi kolaborasi tim dan manajemen dokumen secara digital
- Pernah membuat Power Supply 24V saat mata kuliah “Bengkel Mekanik” semester 1 dan “Bengkel Elektronika” semester 2.
- Pernah membuat dan menuntaskan Tugas Akhir Semester 3 berbasis Atmega16 bersama kelompok

Soft Skills

- Cepat dan Tanggap
- Keinginan untuk mencoba hal baru dan Motivasi Belajar yang Tinggi
- Berfikir Kritis dan Analitis
- Manajemen Waktu
- Aktif dan Kreatif
- Mampu Bekerja secara Individu maupun *Team*

Curriculum Vitae

Mahasiswa 2



Curriculum Vitae

Rinda Cipta Tri Wulandari

ciptarinda@gmail.com | 087752409589 | <https://www.linkedin.com/in/rinda-wulandari>

|@rindaa_| Bojonegoro, Jawa Timur |

Saya seorang mahasiswa Teknik Elektronika yang aktif dan menyukai tantangan serta hal hal yang baru. Saya selalu berusaha untuk berkembang dan berinovasi melalui kemampuan menganalisis yang diperoleh selama menempuh Pendidikan di jurusan Teknik Elektro. Saya memiliki rasa ingin tahu yang tinggi dan selalu ingin mempelajari terhadap hal-hal baru disekitar saya. Saya juga berpengalaman dalam bekerja secara *team* maupun individu dalam berbagai kegiatan organisasi kemahasiswaan. Dengan latar belakang dan pengalaman saya, saya yakin dapat memberikan kontribusi untuk Perusahaan dan berkembang Bersama Perusahaan.

PENDIDIKAN

Politeknik Negeri Malang – Kota Malang Jawa Timur

Agustus 2023 - Juli 2026
(Expected)

Diploma in electronic engeneering

- Aktif berorganisasi dan kepanitiaan

SMA MIPA, SMA Negeri 3 Bojonegoro Jawa Timur

Juli 2020- Juni 2023

SMP NEGERI 1 BUBULAN - Bojonegoro Jawa Timur

- Pengurus Anggota Osis
- Dewan Penggalang Pramuka

Juli 2017 - Juni 2020

SD Negeri Cancung 2 - Bojonegoro Jawa Timur

September 2014

PENGALAMAN ORGANISASI dan KEPANITIAAN

Himpunan Mahasiswa Elektro

- Volunteer Prastudi – Sie Humas 12 - 13 Agustus 2024
- Volunteer Workshop Menghadapi Dunia Kerja Bersama Alumni Jurusan – Sie Konsumsi 3 Oktober 2024
- Volunteer *Electro Specta Performance* – Sie Konsumsi

Work Shop Electro

- PLC Competition – Sie Kestari November 2023 - November 2024
- Dies Natalis – Sie Kestari

KETERAMPILAN

Hard Skills

- Penggunaan Software Elektronika Seperti Matlab, Proteus, CX-Programmer, CX-Designer, Arduino IDE, dan FluidSimP.
- Penggunaan Microsoft Office seperti Microsoft Word, Microsoft Excel, dan Power Point.
- Kemampuan Teknis Dalam Mengedit Konten Seperti Teks, Gambar, Video, Atau Suara, Menggunakan Perangkat Lunak Dan Alat Editing Seperti Canva, dan Capcut.
- Berpengalaman menggunakan perangkat Google seperti Google Meet, Google Docs, Google Sheets, dan Google Drive untuk meningkatkan efisiensi kolaborasi tim dan manajemen dokumen secara digital.
- Pernah membuat Power Supply 24V pada mata kuliah “Bengkel Mekanik” semester 1 dan “Bengkel Elektronika” semester 2.
- Pernah membuat dan menuntaskan Tugas Project pada mata kuliah “ Mikrokontroler” semester 3 dengan membuat alat berbasis ATmega16 secara berkelompok.

Soft Skills

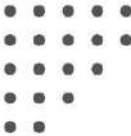
- | | |
|---|-----------------------|
| • Keingintahuan Dan Motivasi Belajar Tinggi | • Kritis Dan Analitis |
| • Dapat Bekerja Secara Team Maupun Individual | • Adaptabilitas |
| • Manajemen Waktu | • Rajin |
| • Kreatif dan Telaten | |

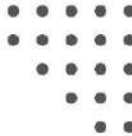
SERTIFIKAT PENUNJANG

Mahasiswa 1



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
Jl. Soekarno Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax (0341) 404420,
<http://www.polinema.ac.id>





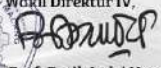
SERTIFIKAT

Nomor : 1843/PL2.4/DL/2024

Diberikan Kepada:

Aulia Nur Siswanti

Sebagai peserta dalam “Sosialisasi Program Joint Degree - Kelas International
(Cina, Malaysia, Prancis) dan Seminar
“Chasing the Opportunity to Study Abroad” yang diselenggarakan oleh Politeknik Negeri
Malang pada tanggal 05 Februari 2024

05 Februari 2024
a.n. Direktur
Wakil Direktur IV,

Prof. Ratih Indri Mapsari, S.T., M.T., Ph.D.
NIP 19770306200212200





POSTER COMPETITION
NUTRITION EXPO 13
Asosiasi Keluarga Gizi
Departemen Gizi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Indonesia



SERTIFIKAT

SERT-179/UN2.F10.D1.2.1.2.7/PDP.00.04.00/2023
diberikan kepada

Aulia Nur Siswanti

sebagai

PESERTA

Lomba Poster Nasional pada Rangkaian Nutrition Expo 13
Poster Competition Nutrition Expo 13
“Ways to Prevent Malnutrition for Better Future Generation”
Depok, 01 Juli – 01 Oktober 2023

Ketua Departemen Gizi FKM
Universitas Indonesia



Dr. Ir. Trini Sudiarti, M.Si.
(NIDK 8881723420)

President AKG FKM
Universitas Indonesia 2023



Blasius Bayu W. W.

Project Master
Nutrition Expo 13



Erlia





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
BADAN EKSEKUTIF MAHASISWA
Jl. Soekarno Hatta No. 9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax (0341) 404420,
<http://www.polinema.ac.id>



SERTIFIKAT

No. **12945/PL2.3/KM/202**
diberikan kepada :
Aulia Nur Siswanti

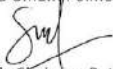
Sebagai :
PESERTA
Seminar Nasional Polinema Mengajar Tahun 2024
“Inklusivitas Tanpa Batas: Pendidikan Untuk Semua”
9 Juni 2024

Mengetahui
Wakil Direktur III,

Dr. Eng. Anggit Murdani, S.T., M.Eng.
NIP. 197109151999031001

Dosen Pembina Kemahasiswaan,

M. Afif Hendrawan, S.Kom., M.T.
NIP. 199111282019031013

Malang, 12 Juni 2024
Ketua Umum Polinema Mengajar,

Nanda Shabrina Putri Kurnia
NIM. 2141762064



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
HIMPUNAN MAHASISWA ELEKTRO
Jl. Soekarno Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax. (0341) 404420,
<http://www.polinema.ac.id>



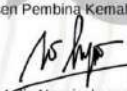
SERTIFIKAT

NOMOR : 14618/PL2.3/KM/2024
Diberikan kepada :
Aulia Nur Siswanti

Sebagai :
Panitia
PRASTUDI
“Wujudkan Mahasiswa Baru Jurusan Teknik Elektro yang Memiliki
Rasa Kebersamaan dan Berkarakter ”
Malang, 13 Agustus 2024

Mengetahui
Wakil Direktur III,

Dr. Eng. Anggit Murdani, S.T., M.Eng.
NIP. 197109151999031001

Dosen Pembina Kemahasiswaan,

Wahyu Aulia Nurwicaksana, S.ST., M.Tr.T
NIP. 199505242023211012

Malang, 8 Agustus 2024
Ketua Umum HME,

Rullymer Raditya Dharma
NIM. 2241160049



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
UNIT KEGIATAN MAHASISWA PENDIDIKAN DAN PENALARAN
Jl. Soekarno Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141
Telp. (0341) 404424 - 404425, fax (0341) 404420
<http://www.polinema.ac.id>



SERTIFIKAT

NOMOR: 13215593/PL2.3/KM/2
Diberikan kepada:

Aulia Nur Siswanti

Sebagai:
Peserta
Dalam Kegiatan

"Webinar Techno Fair and Seminar 2024"
"Acceleration Toward an Indonesia Emas 2045 by Encouraging Innovation and Creativity of the Young Generation"
Tanggal 16 September 2024

Mengetahui
Wakil Direktur III,



Dr. Eng. Anggit Murdani, S.T., M.Eng.
NIP. 197109151999031001

Dosen Pembina Kemahasiswaan,



Muhammad Tri Aditya, S.T., M.T.
NIP. 199407282022031005

Malang, 14 September 2024

Ketua Umum UKM PP,



Agus Dwi Alfandi
NIM. 2241220051



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
Jl. Soekarno Hatta No. 9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
Telp. (0341) 404424-404425, Fax. (0341) 404420
<http://www.polinema.ac.id>



SERTIFIKAT

Nomor : 880/TE/KM/2024
Diberikan kepada :

AULIA NUR SISWANTI

Atas Partisipasinya Sebagai :

Panitia
Dalam Acara :
Workshop Menghadapi Dunia Kerja
Bersama Alumni Jurusan Teknik Elektro 2024
"Unity in Diversity, Electro with New Energy"



Malang, 29 Oktober 2024
Ketua Jurusan Teknik Elektro,



Ir. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 197409252001121003

SERTIFIKAT PENUNJANG

Mahasiswa 2





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
HIMPUNAN MAHASISWA ELEKTRO
Jl. Soekarno Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
Telp. (0341) 404424 – 404425, Fax. (0341) 404420,
<http://www.polinema.ac.id>



SERTIFIKAT
NOMOR : 14618/PL2.3/KM/2024
Diberikan kepada :
Rinda Cipta Tri Wulandari

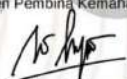
Sebagai :
Panitia
PRASTUDI
 " Wujudkan Mahasiswa Baru Jurusan Teknik Elektro yang Memiliki
Rasa Kebersamaan dan Berkarakter "

Malang, 13 Agustus 2024

Malang, 8 Agustus 2024
Ketua Umum HME,

Mengetahui
Wakil Direktur III,

 Dr. Eng. Anggit Murdani, S.T., M.Eng.
NIP. 197109151999031001

Dosen Pembina Kemahasiswaan,

 Wahyu Adia Nurwicaksana, S.ST., M.Tr.T
NIP. 199505242023211012


 Wimar Raditya Dharma
NIM. 2241160049



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
UNIT KEGIATAN MAHASISWA PENDIDIKAN DAN PENALARAN
Jl. Soekarno Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141
Telp. (0341) 404424 - 404425, fax (0341) 404420
<http://www.polinema.ac.id>



SERTIFIKAT
NOMOR: 75315593/PL2.3/KM/2
Diberikan kepada:
Rinda Cipta Tri Wulandari

Sebagai:
Peserta
 Dalam Kegiatan
 "Webinar Techno Fair and Seminar 2024"
 "Acceleration Toward an Indonesia Emas 2045 by Encouraging Innovation and Creativity of
the Young Generation"
 Tanggal 16 September 2024

Malang, 14 September 2024

Ketua Umum UKM PP,

Mengetahui
Wakil Direktur III,

 Dr. Eng. Anggit Murdani, S.T., M.Eng.
NIP. 197109151999031001

Dosen Pembina Kemahasiswaan,

 Muhammad Tri Aditya, S.T., M.T.
NIP. 199407282023031005


 Agus Dwi Alfandi
NIM. 2241220051



KARTU HASIL STUDI

Mahasiswa 1

Semester 1



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
 Jalan Soekarno-Hatta No.9 Jatinulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
 Telepon (0341) 404424 - 404425, Fax (0341) 404420,
<https://www.polinema.ac.id>

KARTU HASIL STUDI (KHS)

Nama Mahasiswa : AULIA NUR SISWANTI
 NIM : 2331110040
 Tingkat / Kelas : 1 / E (D3 TE-1E)
 Program Studi : Diploma III Teknik Elektronika
 Semester : I/AKHIR SEMESTER
 Tahun Akademik : Ganjil Tahun Akademik 2023/2024

NO	MATA KULIAH	Nilai		Jm	SKS	NxSKS	KETERANGAN	
		Ns	Nh					
1	Gambar Listrik / <i>Electrical Drawing</i>	4	A	2	2	8	Ns : Nilai Setara Setiap Mata Kuliah Nh : Nilai Huruf Setiap Mata Kuliah SKS : Satuan Kredit Semester IP : Indeks Prestasi Akhir Semester k : Jumlah Mata Kuliah A : Alpha I : Izin S : Sakit L : Lulus L** : Lulus Percobaan 3 Bulan TRM : Terminal PS : Putus Studi	
2	Rangkaian Listrik 1 / <i>Electrical Circuit 1</i>	3.5	B+	3	3	10.5		
3	Fisika Dasar / <i>Basic Physics</i>	3.5	B+	2	2	7		
4	Praktikum Rangkaian Listrik 1 / <i>Electric Circuit Practical 1</i>	3.5	B+	6	2	7		
5	Matematika 1 / <i>Mathematics 1</i>	3	B	2	2	6		
6	Komponen Elektronika / <i>Electronic Components</i>	3.5	B+	2	2	7		
7	Alat Ukur dan Pengukuran / <i>Measuring and Measurement Tools</i>	4	A	6	2	8		
8	Algoritma dan Pemrograman / <i>Algorithm and Programming</i>	4	A	6	2	8		
9	Bengkel Mekanik / <i>Mechanical Workshop</i>	4	A	6	2	8		
10	Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) / <i>Occupational Health and Safety</i>	4	A	2	2	8		
Jumlah				37	21	77.5		
ABSEN		$IP = \frac{\sum_{m=1}^k N_s \times SKS}{\sum_{m=1}^k SKS} = 3.69 \quad \text{Status} = L$						
A	0:0							Jam
I	0:0							Jam
S	12:0							Jam

Malang, 12 Januari 2024
 Ketua Jurusan Teknik Elektro



Ir. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.
 NIP. 197409252001121003

Semester 2



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
 Jalan Soekarno-Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
 Telepon (0341) 404424 - 404425, Fax (0341) 404420,
<https://www.polinema.ac.id>

KARTU HASIL STUDI (KHS)

Nama Mahasiswa : AULIA NUR SISWANTI
 NIM : 2331110040
 Tingkat / Kelas : 1 / E (D3 TE-1E)
 Program Studi : Diploma III Teknik Elektronika
 Semester : II/AKHIR SEMESTER
 Tahun Akademik : Genap Tahun Akademik 2023/2024

NO	MATA KULIAH	Nilai		Jm	SKS	NxSKS	KETERANGAN
		Ns	Nh				
1	Bengkel Elektronika / <i>Electronics Workshop</i>	4	A	6	2	8	Ns : Nilai Setara Setiap Mata Kuliah Nh : Nilai Huruf Setiap Mata Kuliah SKS : Satuan Kredit Semester IP : Indeks Prestasi Akhir Semester k : Jumlah Mata Kuliah A : Alpha I : Izin S : Sakit L : Lulus L** : Lulus Percobaan 3 Bulan TRM : Terminal PS : Putus Studi
2	Praktikum Elektronika Analog 1 / <i>Analog Electronics 1 Practicum</i>	3.5	B+	3	1	3.5	
3	Matematika 2 / <i>Mathematics 2</i>	3.5	B+	2	2	7	
4	Sensor dan Transduser / <i>Sensors and Transducers</i>	4	A	6	2	8	
5	Elektronika Analog 1 / <i>Analog Electronics 1</i>	3.5	B+	4	4	14	
6	Elektronika Digital 1 / <i>Digital Electronics 1</i>	4	A	2	2	8	
7	Sinyal dan Sistem / <i>Signals and Systems</i>	3.5	B+	2	2	7	
8	Praktikum Rangkaian Listrik 2 / <i>Electrical Circuit 2 Practicum</i>	4	A	3	1	4	
9	Rangkaian Listrik 2 / <i>Electrical Circuit 2</i>	4	A	3	3	12	
10	Praktikum Elektronika Digital 1 / <i>Digital Electronics 1 Practicum</i>	4	A	6	2	8	
Jumlah				37	21	79.5	
ABSEN		$IP = \frac{\sum_{m=1}^k N_s \times SKS}{\sum_{m=1}^k SKS} = 3.79$ Status = L					
A	0:0						Jam
I	0:0						Jam
S	0:0						Jam

Malang, 02 Juli 2024
 Ketua Jurusan Teknik Elektro



Ir. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.
 NIP. 197409252001121003

Semester 3



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
 Jalan Soekarno-Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
 Telepon (0341) 404424 - 404425, Fax (0341) 404420,
<https://www.polinema.ac.id>

KARTU HASIL STUDI (KHS)

Nama Mahasiswa : AULIA NUR SISWANTI
 NIM : 2331110040
 Tingkat / Kelas : 2 / E (D3 TE-2E)
 Program Studi : Diploma III Teknik Elektronika
 Semester : III/AKHIR SEMESTER
 Tahun Akademik : Ganjil Tahun Akademik 2024/2025

NO	MATA KULIAH	Nilai		Jm	SKS	NxSKS	KETERANGAN
		Ns	Nh				
1	Praktikum Elektronika Analog 2 / <i>Analog Electronics Practicum 2</i>	4	A	4	2	8	Ns : Nilai Setara Setiap Mata Kuliah Nh : Nilai Huruf Setiap Mata Kuliah SKS : Satuan Kredit Semester IP : Indeks Prestasi Akhir Semester k : Jumlah Mata Kuliah A : Alpha I : Izin S : Sakit L : Lulus L** : Lulus Percobaan 3 Bulan TRM : Terminal PS : Putus Studi
2	Programmable Logic Controller (PLC) / <i>Programmable Logic Controller (PLC)</i>	4	A	6	3	12	
3	Pancasila / <i>Pancasila</i>	4	A	2	2	8	
4	Sistem Mikrokontroler / <i>Microcontroller System</i>	4	A	6	3	12	
5	Elektronika Digital 2 / <i>Digital Electronics 2</i>	3.5	B+	4	2	7	
6	Bahasa Inggris 1 / <i>English 1</i>	3.5	B+	2	2	7	
7	Elektronika Analog 2 / <i>Analog Electronics 2</i>	3	B	2	2	6	
8	Praktikum Instrumentasi Industri / <i>Industrial Instrumentation Practicum</i>	3	B	4	2	6	
9	Sistem Kendali 1 / <i>Control System 1</i>	4	A	2	2	8	
10	Instrumentasi Industri / <i>Industrial Instrumentation</i>	2.5	C+	2	2	5	
11	Praktikum Sistem Kendali 1 / <i>Control System Practicum 1</i>	4	A	4	2	8	
Jumlah				38	24	87	
ABSEN				$IP = \frac{\sum_{i=1}^k N_i \times SKS}{\sum_{i=1}^k SKS} = 3.63 \quad \text{Status} = L$			
A	0:0	Jam					
I	0:0	Jam					
S	6:0	Jam					

Malang, 08 Januari 2025
 Ketua Jurusan Teknik Elektro



Ir. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.
 NIP. 197409252001121003

KARTU HASIL STUDI

Mahasiswa 2

Semester 1



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
 Jalan Soekarno-Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang. 65141
 Telepon (0341) 404424 - 404425, Fax (0341) 404420,
<https://www.polinema.ac.id>

KARTU HASIL STUDI (KHS)

Nama Mahasiswa : RINDA CIPTA TRI WULANDARI
 NIM : 2331110007
 Tingkat / Kelas : 1 / E (D3 TE-1E)
 Program Studi : Diploma III Teknik Elektronika
 Semester : I/AKHIR SEMESTER
 Tahun Akademik : Ganjil Tahun Akademik 2023/2024

NO	MATA KULIAH	Nilai		Jm	SKS	NxSKS	KETERANGAN	
		Ns	Nh					
1	Fisika Dasar / <i>Basic Physics</i>	3.5	B+	2	2	7	Ns : Nilai Setara Setiap Mata Kuliah Nh : Nilai Huruf Setiap Mata Kuliah SKS : Satuan Kredit Semester IP : Indeks Prestasi Akhir Semester k : Jumlah Mata Kuliah A : Alpha I : Izin S : Sakit L : Lulus L** : Lulus Percobaan 3 Bulan TRM : Terminal PS : Putus Studi	
2	Rangkaian Listrik 1 / <i>Electrical Circuit 1</i>	4	A	3	3	12		
3	Gambar Listrik / <i>Electrical Drawing</i>	4	A	2	2	8		
4	Alat Ukur dan Pengukuran / <i>Measuring and Measurement Tools</i>	4	A	6	2	8		
5	Algoritma dan Pemrograman / <i>Algorithm and Programming</i>	4	A	6	2	8		
6	Matematika 1 / <i>Mathematics 1</i>	3	B	2	2	6		
7	Praktikum Rangkaian Listrik 1 / <i>Electric Circuit Practical 1</i>	3	B	6	2	6		
8	Komponen Elektronika / <i>Electronic Components</i>	3.5	B+	2	2	7		
9	Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) / <i>Occupational Health and Safety</i>	3.5	B+	2	2	7		
10	Bengkel Mekanik / <i>Mechanical Workshop</i>	4	A	6	2	8		
Jumlah				37	21	77		
ABSEN		$IP = \frac{\sum_{i=1}^k N_i \times SKS}{\sum_{i=1}^k SKS} = 3.67 \quad \text{Status} = L$						
A	0:0							Jam
I	0:0							Jam
S	0:0							Jam

Malang, 12 Januari 2024
 Ketua Jurusan Teknik Elektro



Ir. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.
 NIP. 197409252001121003

Semester 2



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
 Jalan Soekarno-Hatta No.9 Jatinulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
 Telepon (0341) 404424 - 404425, Fax (0341) 404420,
<https://www.polinema.ac.id>

KARTU HASIL STUDI (KHS)

Nama Mahasiswa : RINDA CIPTA TRI WULANDARI
 NIM : 2331110007
 Tingkat / Kelas : 1 / E (D3 TE-1E)
 Program Studi : Diploma III Teknik Elektronika
 Semester : II/AKHIR SEMESTER
 Tahun Akademik : Genap Tahun Akademik 2023/2024

NO	MATA KULIAH	Nilai		Jm	SKS	NxSKS	KETERANGAN
		Ns	Nh				
1	Bengkel Elektronika / <i>Electronics Workshop</i>	4	A	6	2	8	Ns : Nilai Setara Setiap Mata Kuliah Nh : Nilai Huruf Setiap Mata Kuliah SKS : Satuan Kredit Semester IP : Indeks Prestasi Akhir Semester k : Jumlah Mata Kuliah A : Alpha I : Izin S : Sakit L : Lulus L** : Lulus Percobaan 3 Bulan TRM : Terminal PS : Putus Studi
2	Elektronika Digital 1 / <i>Digital Electronics 1</i>	4	A	2	2	8	
3	Praktikum Elektronika Digital 1 / <i>Digital Electronics 1 Practicum</i>	4	A	6	2	8	
4	Elektronika Analog 1 / <i>Analog Electronics 1</i>	3.5	B+	4	4	14	
5	Praktikum Elektronika Analog 1 / <i>Analog Electronics 1 Practicum</i>	3.5	B+	3	1	3.5	
6	Matematika 2 / <i>Mathematics 2</i>	3	B	2	2	6	
7	Rangkaian Listrik 2 / <i>Electrical Circuit 2</i>	4	A	3	3	12	
8	Sinyal dan Sistem / <i>Signals and Systems</i>	3.5	B+	2	2	7	
9	Sensor dan Transduser / <i>Sensors and Transducers</i>	3	B	6	2	6	
10	Praktikum Rangkaian Listrik 2 / <i>Electrical Circuit 2 Practicum</i>	4	A	3	1	4	
Jumlah				37	21	76.5	
ABSEN			IP = $\frac{\sum_{m=1}^k N_s \times SKS}{\sum_{m=1}^k SKS}$ = 3.64 Status = L				
A	1:0	Jam					
I	0:0	Jam					
S	0:0	Jam					

Malang, 02 Juli 2024
 Ketua Jurusan Teknik Elektro



Ir. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.
 NIP. 197409252001121003

Semester 3



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
 Jalan Soekarno-Hatta No.9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang, 65141
 Telepon (0341) 404424 - 404425, Fax (0341) 404420,
<https://www.polinema.ac.id>

KARTU HASIL STUDI (KHS)

Nama Mahasiswa : RINDA CIPTA TRI WULANDARI
 NIM : 2331110007
 Tingkat / Kelas : 2 / E (D3 TE-2E)
 Program Studi : Diploma III Teknik Elektronika
 Semester : III/AKHIR SEMESTER
 Tahun Akademik : Ganjil Tahun Akademik 2024/2025

NO	MATA KULIAH	Nilai		Jm	SKS	NxSKS	KETERANGAN
		Ns	Nh				
1	Praktikum Elektronika Analog 2 / Analog Electronics Practicum 2	4	A	4	2	8	Ns : Nilai Setara Setiap Mata Kuliah Nh : Nilai Huruf Setiap Mata Kuliah SKS : Satuan Kredit Semester IP : Indeks Prestasi Akhir Semester k : Jumlah Mata Kuliah A : Alpha I : Izin S : Sakit L : Lulus L** : Lulus Percobaan 3 Bulan TRM : Terminal PS : Putus Studi
2	Elektronika Digital 2 / Digital Electronics 2	3	B	4	2	6	
3	Sistem Mikrokontroler / Microcontroller System	4	A	6	3	12	
4	Bahasa Inggris 1 / English 1	3.5	B+	2	2	7	
5	Sistem Kendali 1 / Control System 1	3.5	B+	2	2	7	
6	Instrumentasi Industri / Industrial Instrumentation	2.5	C+	2	2	5	
7	Pancasila / Pancasila	4	A	2	2	8	
8	Programmable Logic Controller (PLC) / Programmable Logic Controller (PLC)	4	A	6	3	12	
9	Elektronika Analog 2 / Analog Electronics 2	3.5	B+	2	2	7	
10	Praktikum Sistem Kendali 1 / Control System Practicum 1	4	A	4	2	8	
11	Praktikum Instrumentasi Industri / Industrial Instrumentation Practicum	3	B	4	2	6	
Jumlah				38	24	86	
ABSEN				$IP = \frac{\sum_{i=1}^k N_i \times SKS}{\sum_{i=1}^k SKS} = 3.58 \quad \text{Status} = L$			
A	0:0	Jam					
I	0:0	Jam					
S	0:0	Jam					

Malang, 08 Januari 2025
 Ketua Jurusan Teknik Elektro



Ir. Mohammad Noor Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.
 NIP. 197409252001121003

KALENDER AKADEMIK

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
Jl. Sekeloa Harjo No. 59 Malang 65141
Telepon (0341) 404424-404432 Fax (0341) 404420

SEMESTER GENAP 2024/2025														SEMESTER GANJIL 2024/2025																	
No	HARI / TANGGAL										KEGIATAN	TANGGAL	KEGIATAN	NO	TANGGAL	KEGIATAN															
	L	M	Tu	W	R	K	J	S	KE																						
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
6	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
7	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
13	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
14	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
15	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
17	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
18	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
20	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
21	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
22	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
23	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
24	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
25	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
26	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
27	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
28	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
32	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
33	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
34	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
35	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

HARI LIBUR NASIONAL DAN CUTI BERSAMA TAHUN 2024-2025:																														
Sabtu 17 Agust '24 HUT Kemerdekaan RI																														
Minggu 15 Sept '24 Maulid Nabi Muhammad SAW																														
Libur cuti bersama dan Hari Raya Natal 2024																														
Rabu 01 Jan '25 Tahun Baru Masehi 2025																														
Nona 27 Jan '25 Nona M'wa Nala Muhammad SAW																														
Rabu 29 Jan '25 Tahun Baru Imlek																														
Sabtu 29 Mar '25 Hari Raya Wajidi Tahun Baru Saka 1947																														
Senin-Selasa 31 Mar - 1 Apr Hari Raya Idul Fitri 1446 H																														
Jumat 18 Apr '25 Wafat Yesus Kristus																														
Kamis 01 Mei '25 Hari Buruh Sedunia																														
Senin 12 Mei '25 Hari Raya Waisak 2569																														
Kamis 29 Mei '25 Kenaikan Isa Almasih																														
Minggu 01 Jun '25 Hari Lahir Pancasila																														
Sabtu 07 Jun '25 Hari Raya Idul Adha 1446 H																														
Jumat 27 Jun '25 Tahun Baru Hijrah (1 Muharam 1447 H)																														

Dr. Supriatna Adhisuwignjo, ST., MT
NIP. 57101081998031001

*1 Jadwal menyesuaikan data yang bersah

DAFTAR PUSTAKA

Arikunto, Suharsimi. *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta, 2019.

Basuki, Tri. *Manajemen Praktik Kerja Lapangan*. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2020.

Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. *Panduan Penyusunan Proposal PKL*. Jakarta: Kemendikbud, 2021.

Politeknik Negeri Malang. *Panduan Akademik Jurusan Teknik Elektro 2023/2024*. Malang: Polinema Press, 2023.

Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2020.