



## RIZKI AULIA

11 November 2001 | +62 8126 5075 517 | [11rizkiaulia@gmail.com](mailto:11rizkiaulia@gmail.com) |

Medan, Sumatera Utara, Indonesia |

Saya adalah lulusan program studi Teknik Elektro, Universitas Malikussaleh. Saya mampu diandalkan dan diberi tanggung jawab juga selalu berusaha memberikan yang terbaik dalam setiap pekerjaan saya. Saya mudah beradaptasi dengan lingkungan sosial yang baru, mampu bekerja sama dengan baik dalam tim dan yang terpenting dalam hidup saya adalah selalu berusaha agar orang lain mengenal diri saya karena manfaat yang saya berikan. Saya memiliki pengalaman magang di PT. PLN (Persero) Rayon Pangkalan Susu selama 3 bulan sebagai teknisi, Studi Independen di PT. Orbit Ventura Indonesia selama 4 bulan, PT. PLN Indonesia Power UBP Pangkalan Susu 1 bulan sebagai teknisi dan saya juga memiliki pengalaman bekerja di PT. Meraki Teknologi Indonesia Selama 4 bulan sebagai teknisi.

---

## Pendidikan

### Universitas Malikussaleh - Lhokseumawe, Indonesia

Program Studi Sarjana Teknik Elektro

Agustus 2020 – Oktober 2024

- Aktif dalam organisasi (Kelompok Studi Mahasiswa), mengikuti kegiatan sains riset dan robotika
- Aktif mengikuti workshop terkait *electrical instalation*
- Asisten Laboratorium Jurusan Teknik Elektro

### SMK Teknologi Industri YPT. P. Berandan – Sumatera Utara, Indonesia

Jurusan Teknik Instalasi Tenaga Listrik

Juli 2017 - April 2020

- Asisten Laboratorium Tenaga Listrik, untuk mengawasi praktek kepada siswa/siswi
- Asisten Guru Teknik Instalasi Tenaga Listrik, Sebagai Pemberi Materi Apabila Guru Tidak Dapat Berhadir

### SMP Negeri 1 Pangkalan Susu – Sumatera Utara, Indonesia

Juli 2014 – Mei 2017

---

## Pengalaman Organisasi

### Himpunan Mahasiswa Teknik Elektro - Lhokseumawe, Indonesia

Anggota Divisi Kesekretariatan

Oktober 2022 – Oktober 2023

- Menyusun rencana kegiatan sekretariat sebagai pedoman dalam pelaksanaan tugas
- Memantau, mengawasi dan mengevaluasi untuk mengetahui perkembangan pelaksanaan tugas

### Sains Riset dan Robotika - Lhokseumawe, Indonesia

Oktober 2021 – Oktober 2023

Ketua Divisi Sumber Daya Manusia

- Bertugas mengkoordinir setiap anggota
- Mengelola perekutan anggota baru

### Himpunan Mahasiswa Langkat – Sumatera Utara, Indonesia

Oktober 2020 – Oktober 2021

Anggota Divisi Hubungan Masyarakat

- Bertugas memberikan informasi dan surat undangan kegiatan yang diadakan oleh himpunan
  - Bertugas Mengevaluasi sikap dan opini Mahasiswa
- 

## Soft Skills dan Pencapaian

### Hardskill:

- Public Speaking
- Instalasi Listrik
- Teknologi Smart Home
- Instalasi CCTV
- Instalasi Fiber Optik
- Programmer

### Software:

- Microsoft Office
- Arduino IDE
- Microsoft Visio
- Fritzing
- SketchUp
- Etap
- LabView
- Visual Studio Code
- Psim

### Sertifikat:-

- Sertifikat Kerja Praktek oleh PT. PLN (Persero) Rayon Pangkalan Susu
- Sertifikat Kerja Praktek oleh PT. PLN Indonesia Power UBP Pangkalan Susu
- Sertifikat MSIB Angkatan V oleh PT. Orbit Ventura Indonesia
- Sertifikat Asisten Laboratorium Oleh Laboratorium Teknik Elektro, Universitas Malikussaleh
- Sertifikat Toefl



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
**UNIVERSITAS MALIKUSSALEH**

Terakreditasi SK BAN-PT Nomor: 473/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/V/2021, Tanggal 21 Mei 2021

Dengan ini menyatakan bahwa

*Rizki Aulia*

Nomor Induk Mahasiswa..... **200150082** ..... Nomor Induk Kependudukan..... **120515111010002**

Lahir di..... **Tanjung Pasir** ..... tanggal..... **11 November 2001**

telah menyelesaikan dengan baik dan memenuhi segala persyaratan Pendidikan Program Sarjana

dan lulus tanggal..... **31 Oktober 2024** ..... pada Program Studi

**Teknik Elektro** ..... Fakultas ..... **Teknik**

oleh sebab itu kepadanya diberikan gelar

**Sarjana Teknik (S.T.)**

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut

Diberikan di..... **Aceh Utara** ..... pada tanggal..... **29 November 2024**.....

DEKAN

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Muhammad Daud".

**Dr. Muhammad Daud, S.T., M.T.**



REKTOR

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Prof. Dr. Ir. Herman Fithra".

**Prof. Dr. Ir. Herman Fithra, S.T., M.T., IPM., ASEAN Eng**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Batam, Blang Pulo, Muara Satu - Lhokseumawe - Aceh (24352)  
Telepon 0645-41373-40915 Faks 0645-44450  
Laman: http://teknik.unimal.ac.id Email : ft@unimal.ac.id

TRANSKRIP AKADEMIK  
Nomor : 1074/UN45.2.1/PK.05.02/2024

NAMA MAHASISWA : RIZKI AULIA  
NOMOR INDUK MAHASISWA : 200150082  
NOMOR IJAZAH NASIONAL : 001046202012024100035  
TEMPAT TANGGAL LAHIR : TANJUNG PASIR, 11 NOVEMBER 2001  
PROGRAM STUDI : TEKNIK ELEKTRO  
JENJANG PENDIDIKAN : STRATA 1  
TANGGAL LULUS : 31 OKTOBER 2024  
NOMOR AKREDITASI PRODI : 0151/SK/LAM Teknik/AS/XII/2022  
JUDUL SKRIPSI : RANCANG BANGUN SISTEM PENYIMPANAN DATA INTENSITAS KONSUMSI ENERGI PADA GEDUNG TEKNIK ELEKTRO UNIVERSITAS MALIKUSSALEH MENGGUNAKAN PROTOKOL MQTT

SMT	KODE	MATA KULIAH	HM	K	AM	SMT	KODE	MATA KULIAH	HM	K	AM	
I	TEE0412	Bahan Listrik	B+	2	7.00	V	TEE0453	Analisa Sistem Tenaga II	A-	3	11.10	
	TEE0713	Dasar Teknik Elektro	B+	3	10.50		TEE0352	Mesin Listrik II	A	2	8.00	
	MKU0813	Fisika I	B+	3	10.50		TEE0252	Sistem Kendali	B	2	6.00	
	TEE0212	Gambar Teknik	A	2	8.00		PTE0753	Manajemen Energi	A-	3	11.10	
	MKU0913	Kalkulus I	A	3	12.00		PTE1152	Manajemen Proyek dan Keselamatan Kerja	A-	2	7.40	
	MKU0511	Kemalikussalehan	B	1	3.00		PTE0853	Operasi Sistem Tenaga Listrik	A	3	12.00	
	MKU0312	Kewarganegaraan	B+	2	7.00		TEE0651	Praktikum Teknik Elektro II	A	1	4.00	
	MKU0612	Kewirausahaan dan Teknologi Informasi	B+	2	7.00		TEE0152	Sistem Distribusi	A	2	8.00	
	MKU0112	Pendidikan Agama	B	2	6.00		TEE0552	Sistem Proteksi	A	2	8.00	
	MKU0421	Bahasa Indonesia	A-	1	3.70	VI	TEE0263	Elektronika Daya	A	3	12.00	
II	MKU0822	Bahasa Inggris	A	2	8.00		TEE0662	Energi Baru dan Terbarukan	B+	2	6.60	
	TEE0522	Dasar Elektronika	B+	2	6.60		TEE0462	Kecerdasan Buatan	A	2	8.00	
	TEE0622	Dasar Teknik Digital	C+	2	4.60		PTE0963	Aplikasi Mikrokontroler	A	3	12.00	
	MKU0123	Fisika II	A-	3	11.10		TEE0362	Ekonomi Teknik	B+	2	6.60	
	TEE0922	Ilmu Lingkungan	B+	2	6.60		TEE0562	Mekatronika	A-	2	7.40	
	MKU0323	Kalkulus II	B	3	9.00		PTE0863	Pembangkit Listrik Mikrohydro	B+	3	9.90	
	TEE1022	Metode Numerik	B+	2	6.60		TET0161	Praktikum Sistem Tenaga I	B+	1	3.30	
	MKU0222	Pancasila	A-	2	7.40		PTE1263	Robotika	A	3	12.00	
	MKU0721	Praktikum Fisika	A	1	4.00		TEE0762	Teknik Instalasi Listrik	A	2	8.00	
	TEE0133	Aljabar Linier	B	3	9.00	VII	TEE0272	Kuliah Kerja Nyata	A	2	8.00	
III	TEE0233	Dasar Konversi Energi Listrik	B+	3	9.90		TEE0172	Penulisan Ilmiah	A	2	8.00	
	TEE0333	Dasar Pemrograman Komputer	A	3	12.00		TEE0571	Praktikum Sistem Tenaga II	A	1	4.00	
	TEE1032	Jaringan Komputer	A	2	8.00		TEE0372	Kerja Praktek	A	2	8.00	
	TEE0533	Matematika Teknik I	B+	3	9.90		PTE0872	Kualitas Daya Listrik	A	2	8.00	
	TEE0732	Pembangkit Daya Listrik	B	2	6.00		PTE0772	Penggunaan Komputer Pada Sistem Tenaga Listrik	A	2	8.00	
	TEE0932	Pemrosesan Sinyal Digital	B	2	6.00		PTE0672	Pengolahan Citra	A	2	8.00	
	TEE0632	Pengukuran Besaran Listrik	B+	2	6.60		TEE0472	Transmisi Daya Listrik	A	2	8.00	
	TET0431	Praktikum Dasar Komputer	A	1	4.00		TEE0184	Tugas Akhir	A	4	16.00	
	TEE0833	Rangkaian Listrik I	A-	3	11.10							
	TEE0143	Analisa Sistem Tenaga I	A	3	12.00							
IV	TEE0943	Mikroprosesor	C-	3	5.10		Jumlah Kredit Kumulatif		: 149			
	TEE0641	Praktikum Teknik Elektro I	A	1	4.00		Jumlah Nilai Mutu		: 532.40			
	TEE0743	Rangkaian Listrik II	A-	3	11.10		Indeks Prestasi Kumulatif (IPK)		: 3.57			
	TEE0343	Matematika Teknik II	A-	3	11.10		Predikat		: SANGAT MEMUASKAN			
	TEE0242	Medan Elektromagnetik	B+	2	6.60							
	TEE0443	Mesin Listrik I	B	3	9.00							
	TEE0542	Probabilitas dan Statistik	B	2	6.00							
	TEE0843	Sistem Telekomunikasi	B	3	9.00							



Lhokseumawe, 29 November 2024

Dr. Muhammad Daud, S.T., M.T.

NIP. 197610292003121003



Dipindai dengan CamScanner



**SURAT KETERANGAN CATATAN KEPOLISIAN  
POLICE RECORD**

Nomor : SKCK / YANMAS / 425 / III / 2025 / INTELKAM

Diterangkan bersamaan bahwa :

This is to certify that:

Nama : RIZKI AULIA  
Name  
Jenis Kelamin : LAKI LAKI  
Sex  
Kebangsaan : INDONESIA  
Nationality  
Agama : ISLAM  
Religion  
Tempat dan tgl lahir : TANJUNG PASIR / 11 NOVEMBER 2001  
Place and date of birth  
Tempat tinggal sekarang : DUSUN I DESA TANJUNG PASIR  
Current address  
KEC. PANGKALAN SUSU KAB. LANGKAT

Pekerjaan : BELUM BEKERJA  
Occupation

Nomor Kartu Tanda Penduduk : 1205151111010002  
Citizens card number

Nomor Paspor/KITAS/KITAP\* : -  
Passport/KITAS/KITAP number

Rumus sidik jari : -  
Fingerprints Formula

Setelah diadakan penelitian hingga saat dikeluarkan surat keterangan ini yang didasarkan kepada:

As of screening through the issue hereof by virtue of:

- Catatan Kepolisian yang ada  
*Existing Police record*
- Surat keterangan dari Kepala Desa / Lurah  
*Information from local Authorities*

bahwa nama tersebut diatas tidak memiliki catatan atau keterlibatan dalam kegiatan kriminal apapun  
*the bearer hereof proves not to be involved in any criminal cases*

selama ia berada di Indonesia dari : 11 NOVEMBER 2001  
during his/her stay in Indonesia from  
sampai dengan : 06 MARET 2025  
to

Keterangan ini diberikan berhubungan dengan permohonan  
*This certificate is issued at the request to the applicant*

Untuk keperluan/menuju\* : PERSYARATAN MELAMAR PEKERJAAN

For the purpose

Berlaku dari tanggal : 06 MARET 2025

Valid from

Sampai dengan : 06 AGUSTUS 2025

To



Dikeluarkan di  
Issued in  
Pada tanggal  
On

: PANGKALAN SUSU

: 06 MARET 2025

KEPALA KEPOLISIAN SEKTOR PKL. SUSU

REYNOLD NAIBAHO, S.H.

AJUN KOMISARIS POLISI NRP 81020051

\*) coret yang tidak perlu

Nomor Induk Kependudukan  
Personnel Registration Number

1205151111010002

No. AL. 526.0126190



**PENCATATAN SIPIL**  
**REGISTRY OFFICE**

**WARGA NEGARA INDONESIA**  
**NATIONALITY**

**KUTIPAN AKTA KELAHIRAN**  
**EXCERPT OF BIRTH CERTIFICATE**

Berdasarkan Akta Kelahiran Nomor —1205CLT0309201211272—

By virtue of Birth Certificate Number

menurut stbld

in accordance with state gazette

bahwa di —Tanjung Pura—

pada tanggal Sebelas

that in

on date

November — tahun  
on year

Dua Ribu Satu

telah lahir  
was born

—RIZKI AULIA—

anak ke Tiga, Laki-Laki dari AMINAH dan DARSONO

child no

Berdasarkan Penetapan Pengadilan Negeri Langkat di Stabat  
Tanggal 31 Agustus 2012, No.160MPdt.P/2012/PN.Stb

Kutipan ini dikeluarkan di Langkat

The excerpt is issued

pada tanggal Tiga

on date

September Dua Ribu Dua Belas

Kepala DINAS KEPENDUDUKAN DAN

Head of

CATATAN SIPIL KABUPATEN LANGKAT

HUSWIN, SH.

NIP. 196011301986031005



# KARTU KELUARGA

## No. 1205151009070506

K 120507736

Nama Kepala Keluarga : DARSONO  
 Alamat : DUSUN I DESA T. PASIR  
 RT/RW : 002/001  
 Kode Pos : 20858

Desa/Kelurahan : TANJUNG PASAR  
 Kecamatan : PANGKALAN SUSU  
 Kabupaten/Kota : LANGKAT  
 Provinsi : SUMATERA UTARA

No	Nama Lengkap	NIK	Jenis Kelamin	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Agama	Pendidikan	Jenis Pekerjaan
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	DARSONO	1205152509620001	LAKI-LAKI	PAYA TAMPAK	25-09-1962	ISLAM	TAMAT SD/SEDERAJAT	PETANI/PEKEBUN
2	AMINAH	1205155906680002	PEREMPUAN	T. PASIR	19-06-1968	ISLAM	SLTP/SEDERAJAT	MENGURUS RUMAH TANGGA
3	RIZKI AULIA	1205151111010002	LAKI-LAKI	TANJUNG PASIR	11-11-2001	ISLAM	BELUM TAMAT SD/SEDERAJAT	PELAJAR/MAHASISWA
4	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-

No.	Status Perkawinan	Status Hubungan Dalam Keluarga	Kewarganegaraan	Dokumen Imigrasi		Nama Orang Tua	
				No. Paspor	No. KITAP	Ayah	Ibu
(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
1	KAWIN	KEPALA KELUARGA	WNI	-	-	SAN WARIDI	SUMIRAH
2	KAWIN	ISTRI	WNI	-	-	ATMA	RUKMINI
3	BELUM KAWIN	ANAK	WNI	-	-	DARSONO	AMINAH
4	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-

Dikeluarkan Tanggal : 25-07-2017

LEMBAR : I. Kepala Keluarga  
 II. RT  
 III. Desa/Kelurahan  
 IV. Kecamatan

KEPALA KELUARGA

DARSONO  
 Tanda Tangan/Cap Jempol



PROVINSI SUMATERA UTARA  
KABUPATEN LANGKAT

NIK : 120515111010002

Nama : RIZKI AULIA  
Tempat/Tgl Lahir : TANJUNG PASIR, 11-11-2001  
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah :-  
Alamat : DUSUN IDESAT, PASIR  
RT/RW : 002/001  
Kel/Desa : TANJUNG PASIR  
Kecamatan : PANGKALAN SUSU  
Agama : ISLAM  
Status Perkawinan : BELUM KAWIN  
Pekerjaan : PELAJAR/MAHASISWA  
Kewarganegaraan : WNI  
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP



LANGKAT  
24-03-2025

R.W



# INDONESIA

SURAT IZIN MENGELOMPOK

DRIVING LICENSE

C



Sepeda Motor <= 250 CC  
Motorcycles <= 250 CC



Nama/Name

RIZKI AULIA

Tempat, Tgl Lahir/Place, Date of Birth

TANJUNG PASIR, 11-11-2001

Gol Darah/Blood type

O

Jenis Kelamin/Sex

PRIA

Alamat/Address

DSN I TANJUNG PASIR  
PANGKALAN SUSU  
LANGKAT

Pekerjaan/Occupation

MAHASISWA

Diterbitkan Oleh/Issued By

POLRESTABES MEDAN



16-04-2030

2-

# SERTIFIKAT

No : 008.PKL/PNSPGU/2023

Diberikan Kepada  
**RIZKI AULIA**

UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Yang telah mengikuti  
**KERJA PRAKTEK (KP)**

Di PT PLN INDONESIA POWER UBP PANGKALAN SUSU  
Pada Tanggal 01 Agustus s/d 30 Agustus 2023

Pangkalan Susu, 29 Juli 2024  
**PLS MANAGER ADMINISTRASI**

**HENDRI AMAN PURBA**



PELAKSANA PUSAT  
KAMPUS MERDEKA

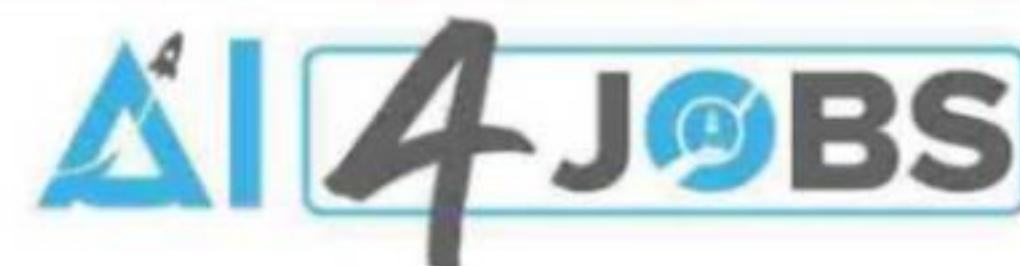
orbit  
FUTURE ACADEMY

Skills  
For  
Future  
Jobs

MSIB  
magang dan studi Independen bersertifikat

Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA

## SERTIFIKAT



Diberikan kepada :

**RIZKI AULIA**



Nomor Sertifikat

OFA/2023-08/KM/AI4JOBS/15144

Nomer Induk MSIB

6028886

Asal Perguruan Tinggi

Universitas Malikussaleh

Jurusan

Teknik Elektro

Sebagai :  
**Peserta MSIB Angkatan 5**

Telah menyelesaikan tugasnya di PT. Orbit Ventura Indonesia dalam program Studi Independen dengan program Orbit Kampus - AI 4 Jobs yang diselenggarakan pada tanggal 14 Agustus 2023 - 31 Desember 2023 dengan total belajar 900 jam.

*Ilham A. Habibie*

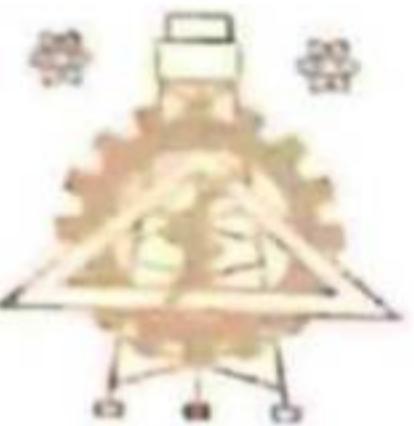
Dr.-Ing. Ilham A Habibie

Board of Directors & President Commissioner



Jakarta, 31 Desember 2023





# Sertifikat

No. : ..... / PRK / 20 .....

## Praktek Kerja Industri

PROGRAM KEAHLIAN : *Teknik Ketenagalistrikan*.....

Pimpinan Perusahaan : *PT. PLN (Persero) Rayon Pangkalan Susu*  
menerangkan bahwa :

Nama : *Rizki Aulia*  
Nomor Induk Sekolah : *17.057*  
Tempat / Tgl. Lahir : *Tanjung Pasir / 11 November 2001*  
Asal Sekolah : *SMK TEKNOLOGI INDUSTRI YPT. P. BERANDAN*

Telah menyelesaikan Tugas Praktek Kerja Industri di Perusahaan kami selama : 3 Bulan ( 90 ) hari  
Sejak Tgl. 21 Januari s/d 21 April 20 19  
dengan hasil :

BAIK

Daftar Penilaian tercantum di sebelah halaman ini.

P Mengevaluasi :  
Kepala SMK TI YPT-P. Berandan  
Jt. Hasan Ansari, Nst



*Pangkalan Susu. Tgl. ... 06 Mei ..... 20 19*

Pimpinan Perusahaan

*CB*

( As'ari Batu Bara )



# SERTIFIKAT

Nomor : 25/UN45.1.1/PK.01.02/2021

Berdasarkan Penilaian Yang Dilakukan Oleh Tim Laboratorium Teknik Elektro  
Universitas Malikussaleh Dalam Pembuatan Teknologi Tepat Guna Produk  
(Produk Terstandarisasi, Produk Tersertifikasi)  
Dengan Judul : "Sistem Hidroponik Berbasis FLC"

Diberikan Kepada  
**Rizki Aulia**

Lhokseumawe, 02 Maret 2021

Ketua LPPM

Universitas Malikussaleh



Dr. Muhammad Daud, S.T., M.T.

NIP. 197610292003121003

Kepala Laboratorium  
Teknik Elektro

Asran, S.T., M.T.

NIP. 197204152002121002



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

# Sertifikat

Nomor : 262/UN.45.1.1/TA.00.00/2023

Diberikan Kepada

*Rizki Aulia*  
NIM 200150082

Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Teknik Elektro I**  
**Tahun Ajaran Semester Genap 2022/2023**

Bukit Indah, 18 September 2023

Laboratorium Teknik Elektro

Ka. Laboratorium Sistem Tenaga Listrik dan Komunikasi



Astran, S.T., M.T

NIP 19720415 200212 1 002



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

# Sertifikat

Nomor : 117/UN.45.1.1/TA.00.00/2024

Diberikan Kepada

**RIZKI AULIA**

**NIM 200150082**

Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Teknik Elektro I**  
**Tahun Ajaran Semester Genap 2023/2024**





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

## **SERTIFIKAT**

Nomor : 004/UN.45.1.1/TA.00.00/2023

Diberikan Kepada

*Rizki Aulia*  
NIM 200150082

Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Dasar Komputer**  
**Tahun Ajaran Semester Ganjil 2022/2023**

Mengetahui,  
Jurusan Teknik Elektro



Prof.Dr.Ir.Dahlan Abdullah, ST,M.Kom,IPU,ASEAN.Eng  
NIP 19760228 200212 1 005

Bukit Indah, 03 Januari 2023  
Laboratorium Teknik Elektro  
Ka.Lab. Sistem Tenaga Listrik dan Komunikasi

Asran, S.T., M.T  
NIP 19720415 200212 1 002



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



## **SERTIFIKAT**

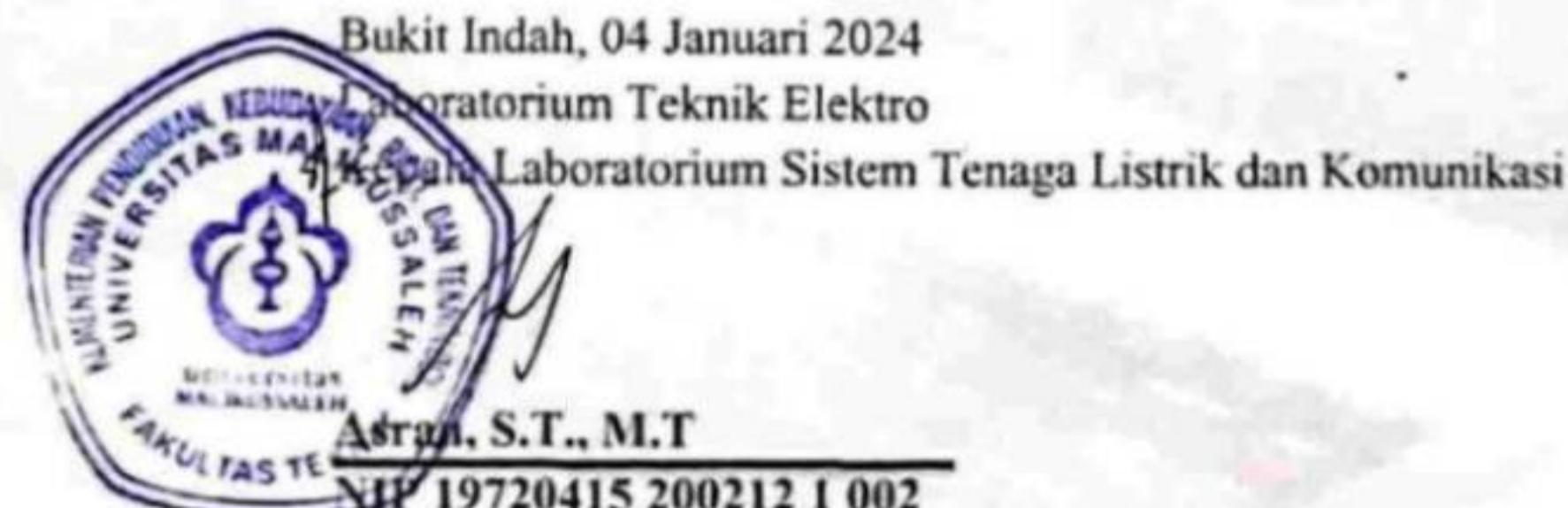
Nomor : 003/UN.45.1.1/TA.00.00/2024

Diberikan Kepada

*Rizki Aulia*  
NIM 200150082

Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Dasar Komputer**  
**Tahun Ajaran Semester Ganjil 2023/2024**





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

## SERTIFIKAT

Nomor : 123/UN.45.2.1.2.5/TA.00.00/2024

Diberikan Kepada

**RIZKI AULIA**  
**NIM 200150082**

Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Sistem Tenaga I**  
**Tahun Ajaran Semester Genap 2023/2024**





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

## SERTIFIKAT

Nomor : 007/UN.45.1.1/TΛ.00.00/2024

Diberikan Kepada

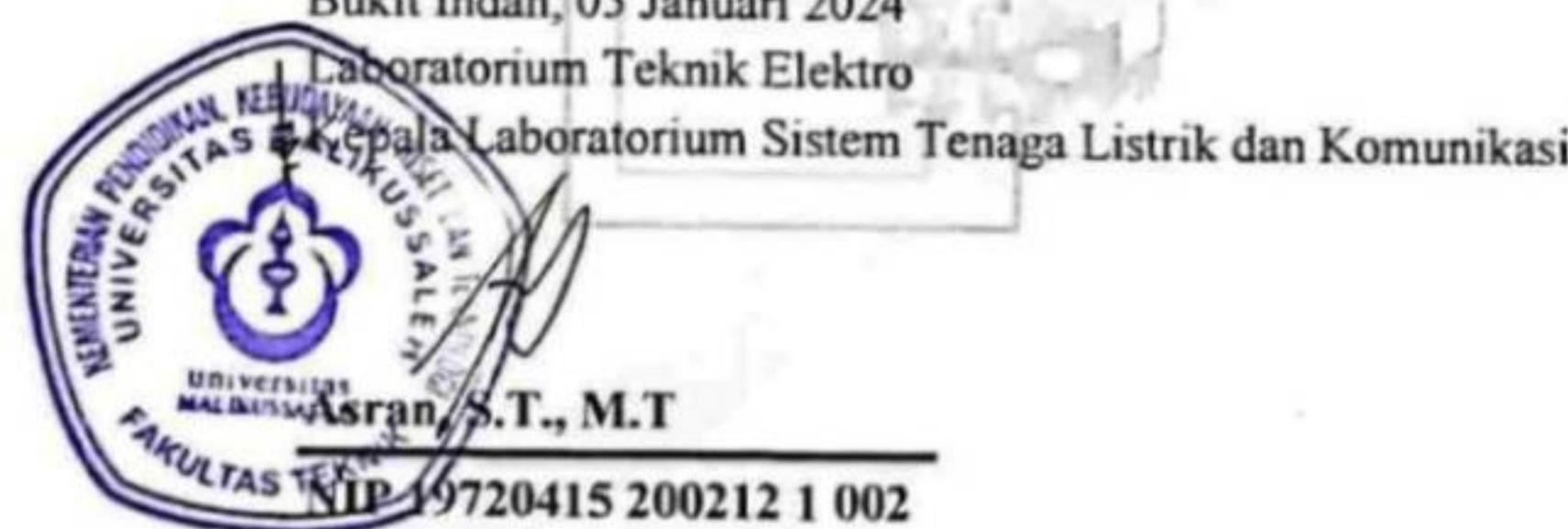
Rízki Aulia

NIM 200150082

Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Teknik Elektro II  
Tahun Ajaran Semester Ganjil 2023/2024**

Bukit Indah, 05 Januari 2024



# CERTIFICATE OF PARTICIPATION

DISERAHKAN KEPADA:

*Rizki Aulia*

Atas partisipasinya dalam mengikuti kegiatan pelatihan  
"Peralatan Laboratorium Produk LJCreate USA"

Pada Tanggal 1 November 2023

oleh PT. Visicom Citra Perkasa sebagai distributor LJCreate USA



**PT. VISICOM  
CITRA PERKASA**

  
**VISICOM  
CITRA  
PERKASA**  
MUHAMMAD IFDAR ADRIANTO  
DIREKTUR UTAMA





# Certificate of Achievement

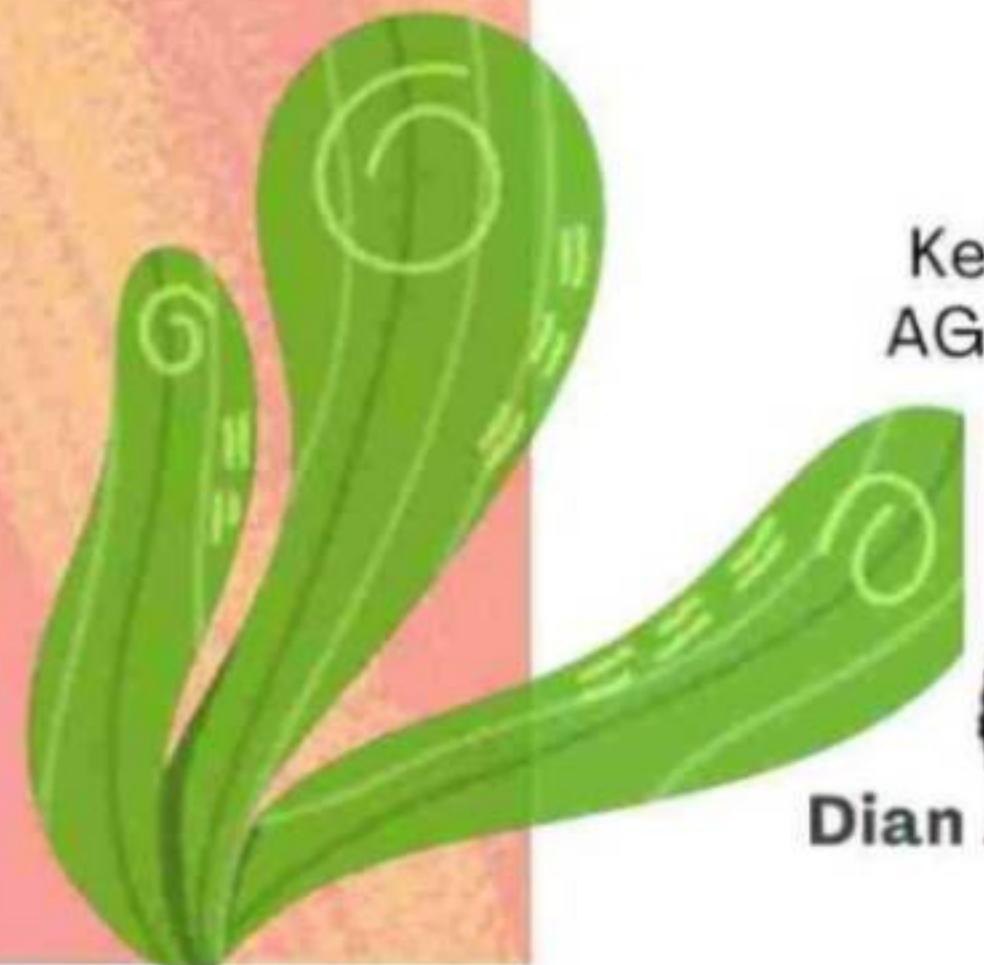
Presented to:

**Rizki Aulia**

as

**Finalis**

Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional  
**8th AGRIFASCO 2023**



Ketua Pelaksana  
AGRIFASCO 2023

Dian Akbar Setiawan



Ketua Himpunan  
"Agrapana" ITB

Thoriq Izzurrahman

Ketua Program Studi  
Rekayasa Pertanian ITB

Dr. Ir. Aos, M.P.



AGRIFASCO



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
FAKULTAS TEKNIK

## **SERTIFIKAT**

Nomor : 019/UN45.2.1.2.5/TA.00.00/2025

Diberikan Kepada

**RIZKI AULIA**

**NIM 200150082**

Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Teknik Elektro II**  
**Tahun Ajaran Semester Ganjil 2024/2025**

Bukit Indah, 14 Februari 2025

Laboratorium Teknik Elektro

Kepala Laboratorium Sistem Tenaga Listrik dan Komunikasi





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
FAKULTAS TEKNIK



## **SERTIFIKAT**

Nomor : 021/UN45.2.1.2.5/TA.00.00/2025

Diberikan Kepada

**Rizki Aulia**  
**NIM 200150082**

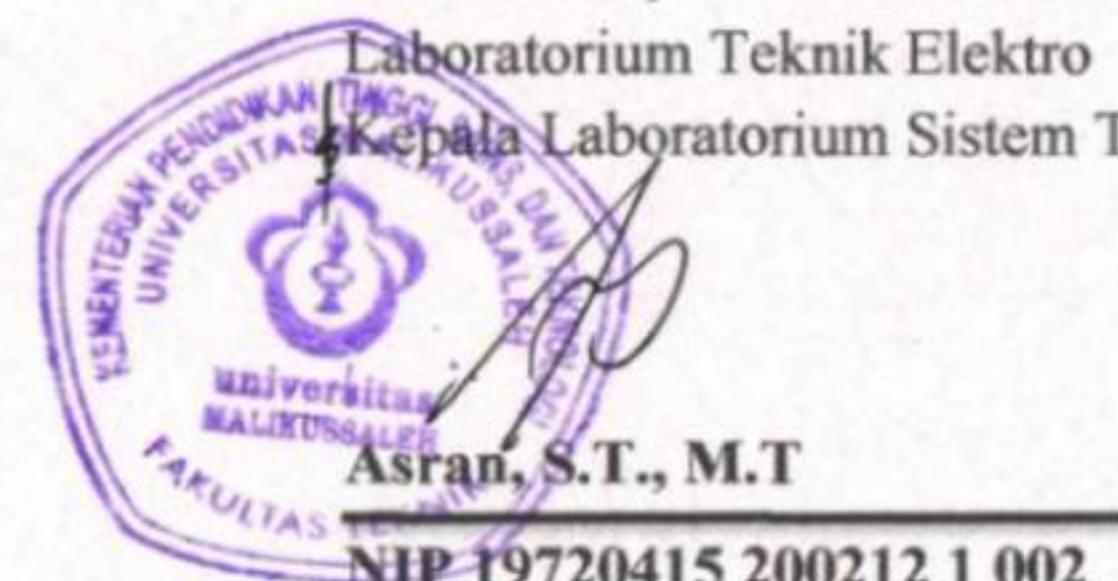
Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Sistem Tenaga II**  
**Tahun Ajaran Semester Ganjil 2024/2025**

Bukit Indah, 14 Februari 2025

Laboratorium Teknik Elektro

Kepala Laboratorium Sistem Tenaga Listrik dan Komunikasi





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
FAKULTAS TEKNIK

## **SERTIFIKAT**

Nomor : 012/UN45.2.1.2.5./TA.00.00/2025

Diberikan Kepada

**RIZKI AULIA**

NIM 200150082

Sebagai,

**Asisten Laboratorium Matakuliah Praktikum Dasar Komputer**  
**Tahun Ajaran Semester Ganjil 2024/2025**

Bukit Indah, 14 Februari 2025

Laboratorium Teknik Elektro

Kepada Laboratorium Sistem Tenaga Listrik dan Komunikasi





# WEBSTER ENGLISH COURSE

SK DIKNAS : 421.9/4957/418.20/2020

1135/VIII/2024

NPSN : K9989844

# CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

This is to certify that

**RIZKI AULIA**

has achieved the following score on  
the English Proficiency Test Prediction of **TOEFL® Test**  
by Webster English Course

Section	Score
Listening Comprehension	51
Structure and Written Expression	46
Reading Comprehension	48
Total	483

We hope this letter of explanation will be found useful where necessary.

Scan Here for Verification



This certificate is Acceptable  
Until 17<sup>th</sup> of Aug 2026

Kediri, 17<sup>th</sup> of Aug 2024



**Moh. Farhan Rosyidi, S.Pd**  
Director of Webster English Course

