



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO

Jalan Soekarno Hatta No.9 Malang 65141
Telepon (0341) 404424 – 404425 Fax (0341) 404420

<https://www.polinema.ac.id>



SERTIFIKAT

No : 24900/PL2.3/KM/2021

Diberikan kepada :

Bintang Ramadhan

Sebagai

FINALIS

Kategori

Penerapan Pemanfaatan Teknologi dan Informasi untuk Menyelesaikan Persoalan di Era *New Normal*
pada Lomba Gagasan dan Rancangan Kreatif (LOGRAK) Nasional 2021
pada tanggal 20 November 2021 di Politeknik Negeri Malang



Dr. Eng. Anggit Murdani, S.T., M.Eng
NIP. 19710915 199903 1 001

Pembantu Direktur III,



Ketua Jurusan Teknik Elektro,

Mochammad Yunus, S.T., M.T.
NIP. 19720619 199903 1 002

Ketua Pelaksana,

Lis Diana Mustafa, S.T., M.T.
NIP. 19780505 200112 2 003



SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA

Bintang Ramadhan

SEBAGAI

Staf Divisi Komunikasi dan Media Informasi

Dalam Kepengurusan Himpunan Teknik Elektro
Universitas Sebelas Maret Surakarta Periode 2022

Surakarta, 24 Januari 2023

Pembina

Ir. Sutrisno, S.T, M.Sc., Ph.D

NIDN 0006058705



Kepala Program Studi
Teknik Elektro

Ir. Feri Adriyanto, Ph.D

NIDN 0016016804

Ketua Himpunan

Adhitya Fajar Rachmadi

NIM 10720001



HIMPUNAN MAHASISWA TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS SEBELAS MARET

SERTIFIKAT

ini diberikan kepada

Bintang Ramadhan

sebagai



PANITIA

dalam seminar nasional EL-SEMAR #9

Machine Learning : The Technology and Real-World Applications in Industry 4.0

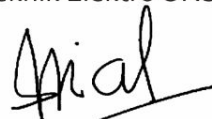
yang diselenggarakan pada hari Rabu, 13 Juli 2022

Dekan Fakultas
Teknik UNS



Dr. Techn. Ir. Sholihin As'ad, M.T.
NIP. 196710011997021001

Kepala Prodi
Teknik Elektro UNS



Feri Adriyanto, Ph. D.
NIP. 196801161999031001

Ketua Panitia
EL-SEMAR #9



Nofa Arsyadana S. S.
NIM. 10720055