



PROFIL

Adalah dosen Teknik Elektro Universitas Trunojoyo Madura, Resmi bergabung pada tahun 2008 hingga saat ini.



PENDIDIKAN

- 1997-2003 S.T
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
Sarjana Teknik dari prodi Teknik Elektro, konsentrasi bidang Sistem Kontrol Universitas Brawijaya Malang
- 2004-2007 M. T
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA
Magister Teknik diraih dari prodi Teknik Elektro Bidang Keahlian Sistem Pengaturan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

DIANA RAHMAWATI

DOSEN TEKNIK ELEKTRO UTM

SKILL

| | |
|----------------|-------|
| CONTROL SYSTEM | ★★★★★ |
| AUTOMATION | ★★★★ |
| IoT | ★★★★ |
| MATLAB | ★★ |
| AI | ★★★★ |

HOBBY



FOOD PHOTOGRAPHY



MUSIK



COOKING



TRAVELLING

KONTAK



085231624828



Kesatrian Arhanud Pendem
Junrejo Batu



diana.rahmawati@trunojoyo.ac.id



PUBLIKASI PILIHAN

- 2018 **JOURNAL OF PHYSICS**
Design of Android Base Fuzzy Wireles Sensor Network for mini Smart Green House
- 2020 **JEEE-U (Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA)**
Automatic Pesticide Spray Based on Digital Image Processing in Chili Plants by Classification Backpropagation Neural Network Method
- 2020 **Journal of Physics: Conference Series**
Digital Filter Design for Classifying Coconut Ages using Blackman FIR and Elliptic IIR Filters



MINAT PENELITIAN

Artificial Intelligence, Control System