Ir. Hendra Zulkarnain, M.T.

Dosen Program Studi S1 Teknik Elektro
Fakultas Teknik
Universitas Sumatera Utara

hendra.zulkarnain@usu.ac.id

Fakultas Teknik

ft.usu.ac.id/id/dosen/hendra-zulkarnain

Ir. Hendra Zulkarnain, M.T. dilahirkan di Pematang Siantar pada tanggal 14 Mei 1961. Saat ini, beliau menjabat sebagai dosen Elektro di Universitas Sumatera Utara dengan bidang ilmu Teknik Elektro. Beliau menyelesaikan pendidikan terakhirnya yakni Magister (S2) Teknik Elektro di Universitas Sumatera Utara (USU) tahun 2018.

Publications

2023
Prosiding seminar nasional

Resistivitas dan Indeks Polarisasi Minyak Transformator bekas dengan penambahan Nanopartikel ZNO dan AL2O3

HENDRA ZULKARNAIN

2021
Prosiding seminar internasional

Mineral Mix and Soybean Oil Methyl Ester as an Alternative to the Transformer Insulating Oil

HENDRA ZULKARNAIN

2019
Prosiding seminar internasional

Influence of Artificial Pollutants on Disc Insulators under Dry and Wet Conditions on Leakage Current and Flashover Voltage

HENDRA ZULKARNAIN

2019
Prosiding seminar internasional

Influence of Artificial Pollutants on Disc Insulators under Dry and Wet Conditions on Leakage Current and Flashover Voltage

HENDRA ZULKARNAIN

2018
Prosiding seminar internasional

Condition Monitoring of Distribution Transformers

HENDRA ZULKARNAIN , SUHERMAN , SYAFRUDDIN HS