

ELECTRICIAN

Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro

DAFTAR ISI

1. **Kesesuaian Minat Mahasiswa dengan Judul Tesis Mahasiswa Menggunakan Metode Fuzzy Mamdani**
Astrie Kusuma Dewi, Adhistya Erna Permanasari, Indriana Hidayah 1-10
2. **Steganografi Video H263 dengan Metode Discrete Cosine Transform**
Herlinawati 11-20
3. **Implementasi Alat Ukur Kapasitansi Digital (Digital Capacitance Meter) berbasis Mikrokontroler**
Ahmad Saudi Samosir 21-26
4. **Rancang Bangun Interleaved Boost Converter Berbasis Arduino**
Melzi Ambar Mazta, Ahmad Saudi Samosir, Abdul Haris 27-35
5. **Pengaruh Penambahan Asam Sulfat (H₂SO₄) pada Bentonit untuk Penurunan Nilai Tahanan Pentanahan**
Jefrianto Simamora, Yul Martin, Herri Gusmedi 36-43
6. **Perangkat Lunak Diagnosa Penyakit Pada Manusia Berbasis Sistem Pakar**
Adam Hussein, M. Komarudin, Hery Dian S. 44-49
7. **Perbaikan Tahanan Pentanahan dengan Menggunakan Bentonit Teraktivasi**
Devy Andini, Yul Martin, Herri Gusmedi 50-59
8. **Simulasi Tegangan Lebih Akibat Sambaran Petir terhadap Penentuan Jarak Maksimum untuk Perlindungan Peralatan pada Gardu Induk**
Ayu Sintianingrum, Yul Martin, Endah Komalasari 60-67