

DAFTAR ISI

JUDUL	HALAMAN
Unjuk Kerja Over Current Relay Pada Incoming dan Outgoing Transformer Daya #160 MVA Gardu Induk Kenten menggunakan ETAP 19.0.1 <i>(Anton Firmansyah, Andri Suyadi, M. Bintang Satriaoktarian)</i>	1-10
Pemanfa'atan Minyak Jelantah Menjadi Biodiesel Bahan Bakar Cair Alternative Dengan Metode Pengadukan Yang Konstan <i>(Renilaili)</i>	11-19
Perancangan Kursi Lipat Pekerja Las Dengan Metode Ergonomic Function Deployment <i>(Erlandy Yahya, Heri Setiawan)</i>	20-27
Pengaruh Kelembaban Dan Kadar Garam Terhadap Nilai Pentanahan Tanah Orgosol <i>(Benny Hidayat, Nita Nurdiana, Emidiana)</i>	28-35
Analisis Alat Pendeteksi Gas Hidrogen Sulfida Menggunakan Hazard And Operability Study Di Perusahaan Minyak Dan Gas <i>(Hasmawaty Rachmat Andika Palini,)</i>	36-48
Pengaruh Tegangan Panel Surya Terhadap Nilai Tegangan Induktor Sebagai Rekeyasa Energi Alternatif <i>(Endah Fitriani, Normaliaty Fithri)</i>	49-59
Alat Pengukur Tinggi Badan, Berat Badan, Dan Suhu Badan Digital Menggunakan Sensor Ultrasonik, Load Cell, Dan Inframerah Mlx90614 <i>(Festian Yanuar Saputra, M. Saleh Al Amin, Perawati)</i>	60-67
Desain Solar Cell Trainer Dengan Analisis Morfologi <i>(Normaliaty Fithri, Ch. Desi Kusmindari)</i>	68-80
Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) di Desa Tanjung Raman Talang Air Selepah Kecamatan Pendopo Kabupaten Empat Lawang <i>(Beni Ardo, Emidiana, Perawati)</i>	81-92
Perancangan Alat Perontok Kopi Yang Ergonomis Dengan Pendekatan Quality Function Deployment (Studi Kasus : Perkebunan Kopi Desa Barumanis, Rejang Lebong, Bengkulu) <i>(Luther Kevas, Theresia Sunarni)</i>	93-98