



JNTE

Jurnal Nasional Teknik Elektro Volume 9, No. 2 Tahun 2020

1. Implementasi Smart Sistem pada Gedung Workshop Otomasi Industri Balai Latihan Kerja Banda Aceh Sebagai Solusi dalam Penghematan Energi Listrik
Muhammad Yusuf, Ira Devi Sara 61 – 73
2. Pengaruh Partikel Nanosilika Terhadap Sifat Tolak Air Bahan Isolasi Bionanokomposit
Aulia Aulia, Roan Alfajri, Eka Putra Waldi, Novizon Novizon 74 – 78
3. Perancangan Mesin Pompa Air Tenaga Surya untuk Mengurangi Pemakaian Listrik PLN Skala Rumahan
Zaenal Arifin, Aries Jehan Tamamy, Nur Islahu 79 – 83
4. Pengembangan Human Machine Interface (HMI) pada Simulator Sortir Bola sebagai Media Pembelajaran Otomasi Industri
Helmy Rahadian, M Ary Heryanto 84 – 91
5. Komparasi dan Optimasi Model Propagasi Pada Sistem Komunikasi Seluler Di Kota Palembang
Mohammad Fadhli, Sopian Soim 92 – 100
6. Peningkatan Faktor Penuaan Arester Tanpa Sela Isolasi Polymer Akibat Kontaminan Kalsium Karbonat
Novizon Novizon, Nofriadi Nofriadi, Dano Yustasia 101 – 107
7. Pengaruh Penggunaan Pemancar-penerima pada Controller Area Network
R Mochammad A. B. Satria, Awang Noor Indra Wardana, Nazrul Effendy 108 – 115
8. Karakteristik Disturbansi dan Perilaku dari Kompor Induksi pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya On Grid di Frekuensi 9 – 150 kHz
Faiz Husnayain, Faizal Tamim, Budi Sudiarto 116 – 123

jnnte.ft.unand.ac.id