



JNTE

Jurnal Nasional Teknik Elektro Volume 9, No. 3 Tahun 2020

1. Peningkatan Daya Output Photovoltaik Dengan Penambahan Lapisan Kaca Film Pada Permukaannya 124 – 130
Andi Pawawoi, Vegi Apria Pranata
2. Perancangan Sensor Gerak Benda pada Benturan Berlebihan untuk Pengujian Pre-Straining Spring Momentum Exchange Impact Dumper (PSMEID) Dengan Metoda Prediksi Waktu Benturan (Preview) 131 – 138
Darmawan Darmawan, Lovelyson Lovelyson, Pharmayeni Pharmayeni
3. Optimal Smart Grid Management System in Campus Building 139 – 143
Syarifah Muthia Putri, Dina Maizana
4. Design of a GSM-Based Skimming Reporting System for Automated Teller Machines 144 – 153
Robert Agyare Ofosu, Mununi Fuseini, Ernest Quaye Nii Ataquaye
5. Analisis Perbandingan Unjuk Kerja Database SQL dan Database NoSQL Untuk Mendukung Era Big 154 – 158
Ari Fadli, Mulki Indana Zulfa, Azis Wisnu Widhi Nugraha, Acep Taryana, Muhammad Syaiful Aliim
6. Pengembangan Electronic Load Controller untuk Self-Excited Induction Generator Berbasis Penyearah Tiga Fase Menggunakan Raspberry Pi 159 – 170
Ihsan Nur Hakim, Aan Listanto Amdrian, Adlan Bagus Pradana, Awang Noor Indra Wardana
7. Harmonics of CF and LED lamps - Maximum Penetration Perspective on Power Quality in Distribution Systems 171 – 181
Francis Boafo Effah, Philip Gasu, Philip Okyere, Amevi Acakpovi
8. IoT-Based Logistic Robot for Real-Time Monitoring and Control Patients during COVID-19 Pandemic 182 – 188
Isa Hafidz, Dimas Adiputra, Billy Montolalu, Wahyu Andy Prastyabudi, Helmy Widyantara, Mas Aly Afandi

jn.te.ft.unand.ac.id