

JURNAL TESLA

DAFTAR ISI

| | |
|--|---------|
| Daftar Isi | i |
| Editorial | ii |
| | |
| 1. Kontrol Stepsize Pada Integrasi Numerik Ekuivalen Dengan Prinsip Aksi Kontroler PID Pada Sistem Kontrol | 102-108 |
| Tio Dewanto Sunoto | |
| 2. Simulasi Multi Protocol Label Switching Virtual Private Network (MPLS VPN) Dengan Virtual Local Area Network (VLAN) Menggunakan Router MIKROTIK | 109-117 |
| Bertha Euginia, Theresia Gozali. | |
| 3. Simulator Sistem Pengairan Otomatis Tanaman Hidroponik Dengan Arduino Hidroponik..... | 118-126 |
| Dwi Haryanto. Nurwijayanti Kusumaningrum. | |
| 4. Sistem Keamanan Ruang Berbasis <i>Internet Of Things</i> Dengan Menggunakan Aplikasi Android..... | 127-134 |
| Kristomson H, Rosalia H Subrata dan Ferrianto Gozali | |
| 5. Rancang Bangun Media Player Pada Layanan Aplikasi TV Streaming Program Studi Broadband Multimedia "PSBM TV" | 135-147 |
| Milatu Fadilah Cholil, Agus Wagya. | |
| 6. Rancang Bangun Robot Line Follower Portable Sebagai Upaya Minimalisasi Sampah Elektronik di Ranah Robotika | 148-156 |
| Nova Eka Budiayanta, Harlianto Tanudjaja, dan Melisa Mulyadi | |
| 7. Rancang Bangun Prototipe Alat Angkut Helikopter Berbasis Arduino | 157-165 |
| Evaristus Chandler Sunarto, Bakti Yulianti | |
| 8. <i>Feature Selection</i> pada Azure Machine Learning untuk Prediksi Calon Mahasiswa..... | 166-174 |
| Hana Ariesta, Maria Angela Kartawidjaja | |
| 9. Berprestasi Penggunaan Internet of Things (IoT) untuk Pemantauan dan Pengendalian Sistem | 175-182 |
| Yodi Setiawan, Harlianto Tanudjaja, dan Sandra Oktaviani | |
| 10. Kendali Pencahayaan Ruang Berdasarkan Adanya Orang Di Dalam Ruang dan Pemantauan Jumlah Orang | 183-190 |
| Joni Fat, Endah Setyaningsih, dan Henry Candra | |
| 11. Perancangan Sistem Keamanan Parkir Sepeda Berbasis <i>Radio Frequency Identification</i> | 191-204 |
| Nurawan Rodiansyah, Hadian Satria Utama, Endah Setyaningsih | |