

## DAFTAR ISI

### JOURNAL OF TELECOMMUNICATION, ELECTRONICS, AND CONTROL ENGINEERING (JTECE)

Vol. 03, No. 02, July 2021

- Sistem Pemantauan Kondisi Air Hidroponik Berbasis Internet of Things Menggunakan NodeMCU ESP8266** 54 – 61  
Ahmad Izzinnahdi, Randi Adzin Murdiyantoro, Edmund Ucok Armin
- Optimalisasi Bit Error Rate Jaringan Optik Hybrid Pada Sistem DWDM Berbasis Soliton** 62 – 70  
Rama Panji Prakoso, Eka Wahyudi, Kholidiyah Masykuroh
- Penggunaan RFID (Radio Frequency Identification) CT-1809 Untuk Prototype Pendeteksi Sarana Berbasis Arduino Uno** 71 – 80  
Teguh Arifianto, Dwiki Bagas Setyawan, Sunaryo
- Sistem Pemantau Densitas Debu Gudang Elektronik: Perancangan dan Analisisnya** 81 – 86  
Adelia Kencana Putri, Anantia Prakasa, Mas Aly Afandi
- Analisis Konfigurasi Repeater-ed dengan EDFA pada Jaringan SKKL Link Surabaya – Makassar Menggunakan Optisystem** 87 – 95  
Kholidiyah Masykuroh, Imam Muhammadiyah Pradono Budi, Retno Agustias
- Simulasi Optimasi Jaringan LTE 1800 dengan Menggunakan Metode Physical Tunning di Kota Sukoharjo** 96 – 107  
Ilham Ferdiansah, Muntaqo Alfin Amanaf, Eka Wahyudi