

J-Eltrik
**Jurnal Elektronika, Listrik, Telekomunikasi, Komputer,
Informatika, Sistem Kontrol**

E-ISSN: 2656-9388; P-ISSN: 2656-9396

Vol. 3, No. 1, Juli 2021
DOI: <https://doi.org/10.30649/je.v3i1>

Daftar Isi

Perancangan Simulasi Lampu Otomatis Dengan Sensor TMP36, LDR Dan Ultrasonik Menggunakan Tinkercad David Andreas Candra, Muhammad dodi utomo, Vicko Ghulam Fathurrohman, Dedi Risaldi	1-6
Perancangan Inverter Pada Sistem Instalasi Listrik Tenaga Surya Pada Gedung RKB – F Universitas Trunojoyo Madura Herik Rian Pratama, Haryanto, Koko Joni	7-12
Rancang Bangun Alat Uji Kualitas Density Bahan Bakar Minyak Berdasarkan Metode Tekanan Hidrostatik Riza Alfita, Yul Adriansyah, Koko Joni, Haryanto	13-21
Rancang Bangun Alat Penyangrai (Roasting) Kopi Otomatis Menggunakan Metode Fuzzy Diana Rahmawati, Nanda Muhendra Data, Haryanto, Miftachul Ulum	22-30
Potensi Energi Surya Sebagai Sumber Pembangkit Tenaga Listrik Untuk Penerangan Rumah 450 Watt Nofia Rohmah, Sudarti	31-40
Sistem Pendingin Menggunakan Air Untuk Optimasi Kinerja Panel Surya Berbasis Arduino Mursalim Pratama Putra, Rika Wahyuni Arsianti	41-48