

TESLA: Jurnal Teknik Elektro

DAFTAR ISI

Daftar Isi.....	i
Daftar Redaksi.....	ii
1. Risiko keamanan dan dampak keterbatasan fitur terhadap produktivitas pada penggunaan Windows tidak resmi.....	101-107
Annisa Rahmadani1, Yuliarman Saragih	
2. Desain sistem <i>smart precision livestock farming</i> berbasis IoT pada peternakan sapi menggunakan metode <i>fuzzy</i>	108-117
Diana Rahmawati, Haryanto, Ahmad Rizal Rinaldi, Heri Setiawan, Harnyoto5, Riza Alfita	
3. Pengembangan website prediksi kualitas sinyal pada operator telekomunikasi seluler menggunakan <i>machine learning</i>	118-126
Benedictus Briatore Ananta, Zulhelman, Lingga Wardhana	
4. Penggunaan alat ukur megger pada pengukuran tahanan isolasi CT kubikel 20 kV penyulang Dukuh (ULP Serang)	127-136
Sohip Romdoni, Bagus Dwi Cahyono	
5. Sistem monitoring kelayakan kandang dan air minum otomatis pada peternakan kambing berbasis web.	137-145
Sutikno, Sofia Ariyani, Moh. Heri Nurfiyanto	
6. Desain sistem <i>smart precision livestock farming</i> berbasis IoT peternakan sapi menggunakan metode <i>fuzzy</i>	146-155
Diana Rahmawati, Haryanto, Ahmad Rizal Rinaldi, Heri Setiawan, Harnyoto, Riza Alfita	
7. Rancang bangun monitoring ketersediaan data ATIS menggunakan RTL-SDR dengan aplikasi <i>Blynk</i>	156-165
I Made Okta Dwipayana, Johan Wahyudi, Muizuddin Azka	
8. Pengembangan sistem monitoring panel surya dan tanaman hidroponik berbasis <i>Internet of Things</i> bertenaga surya.	166-164
Hikam Ar-Razy, Agus Wagya	
9. Pengembangan sistem pemantauan kelembaban tanah dan penyiraman air otomatis berbasis WSN dengan LoRa	165-175
Prama Hawelayuda, Agus Wagya	
10. Simulasi pembangkit listrik tenaga mikro hidro dengan software HOMER studi kasus daerah Sukosari	176-185
Farhan Ibnu Prabowo, Amanda Fairuz Syahla, Yogi Aldi Saputra, Ananda Rizky Kurniadi	

TESLA: Jurnal Teknik Elektro

11. Implementasi kode respon cepat sebagai media penampil informasi produk pada kewirausahaan kerajinan tangan..... 186-195
Dion Dwi Wijaya, Elber, Richardo Ariyanto , Endah Setyaningsih

12. Implementasi ESP32-CAM dan bot Telegram untuk sistem deteksi otomatis kedatangan pelanggan 196-205
Rayell Danish Bryo Kalesaran, Charlie William, Christie Redja , Endah Setyaningsih

13. Perancangan sistem pemantau luminer penerangan jalan umum tenaga surya..... 206-215
Kelvin, Endah Setyaningsih, Hadian Satria Utama