

# Jurnal TESLA

**VOL. 19 NO. 2 - OKTOBER 2017**

1. Analisis Penempatan *Evolved Node B* Area DKI Jakarta Dengan Menggunakan Algoritma Genetika Dan *Evolutionary Programming*
2. Perancangan Sistem *Monitoring* dan *Controlling* Pompa Air secara *Wireless* Berbasis Android
3. Perancangan Tempat Sampah Pembuka Tutup Otomatis dan Indikator Kapasitas
4. Tampilan Pengantrian Pada Ruang Ganti di *Departement Store*
5. Kajian dan Simulasi Prinsip Kerja *Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing* Untuk Sistem Transmisi *Radio Over Fiber*
6. Perancangan Sistem *Veltikultur Metode Nutrien Film Technique* dengan Penyesuaian Arah Gerak Cahaya Matahari Berbasis Mikrokontroler
7. Sistem Kontrol Robot Sepak Bola Berbasis Deteksi Multi Warna dengan PID Controller
8. Pengaruh Single Tuned Filter Terhadap Frekuensi Harmonik ke-3 Pada Beban Rumah Tangga 2200 VA
9. Pergerakan Jalan Robot *Hexapod* diatas Medan yang tidak Rata

ISSN 1410 - 9735



**JURNAL TEKNIK ELEKTRO**

# TESLA

**VOL. 19 NO. 2 - OKTOBER 2017**

|              |         |       |                   |                         |                     |
|--------------|---------|-------|-------------------|-------------------------|---------------------|
| Jurnal TESLA | Vol. 19 | No. 2 | Hlm.<br>108 - 220 | Jakarta<br>Oktober 2017 | ISSN<br>1410 - 9735 |
|--------------|---------|-------|-------------------|-------------------------|---------------------|