



Volume 10 | Nomor: 01 | Mei 2025 | ISSN 2528-5033 | E-ISSN 2987-9094

Jurnal Satya Informatika

**RANCANG BANGUN ALAT PENJERNIH AIR TANAH UNTUK
RUMAH TANGGA BERBASIS INTERNET OF THINGS**

Erdi, Berlin P. Sitorus

**RANCANG BANGUN ALAT MENDETEKSI KETINGGIAN AIR
SUNGAI BERBASIS IOT**

**Sukarno Bahat Nauli, Riama Sibarani, Berlin P Sitorus, Abdul Kholiq,
Sri Rachmawati H S, Endhy Septian, Turkhamun Adi Kurniawan**

**IMPLEMENTASI FRAMEWORK ITIL V4 PADA PERANCANGAN
ELECTRONIC IT HELPDESK DI KELURAHAN DURI KEPA
JAKARTA BARAT**

Riri Fajriah, Ruci Meiyanti

**RANCANG BANGUN ALAT DETEKSI KANDUNGAN ALKOHOL
PADA MINUMAN BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO UNO**

**Sukarno Bahat Nauli, Bosar Panjaitan, Agung Priambodo, Faizal Zuli,
Teguh Budi Santoso, Irfan Maulana Akbar Mukharom**

**ANALISA FAKTOR YANG MEMPENGARUHI AUDIT TATA KELOLA
TEKNOLOGI INFORMASI MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT
2019 DAN VAL IT**

Riri Fajriah, Arief Wibowo

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE ALAT PENERIMA PAKET DARI
KURIR EKSPEDISI**

Istiqomah Sumadikarta, Alfisyahrin Alsya, Hernalom Sitorus, Bosar Panjaitan



**UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
FAKULTAS TEKNIK – PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**