

J-ELTRIK

**Jurnal Elektronika, Listrik, Telekomunikasi, Komputer,
Informatika, Sistem Kontrol**

Vol. 6

No. 1

Halaman: 1 - 49

Surabaya, Juli 2024

**Analisis Potensi Energi Angin sebagai Sumber Alternatif Pembangkit Listrik
di Wonorejo, Situbondo**

Nur Ulfa Mauludina, Mitari Wahyu Arsiani, Millatina Fadhilah

Analisa Sinyal *Ripple* pada Fenomena GIBBS

Nelson Mandela R. L., Celsia Gresia, Wahdana, Muhammad Azman, Nurul Hafidha,
Armando Dewantoro

Rancang Bangun *Prototype* Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut

Nurul Izzah, Andi Muhammad Syafi'i, Fery Akbar, Muhammad Akbar, Rani Alham

Rancang Bangun Alat Pembersih Panel Surya dengan *Time Scheduling*

Iradiratu Diah Prahmana Karyatanti, Belly Yan Dewantara, Faisal Akbar

**Analisis Perbandingan Output Daya Listrik Panel Surya Sistem *Tracking*
dengan Solar *Reflector***

Wahyu Dwi Cahyanto, Istiyo Winanrno, Belly Yan Dewantara

**Analisis Potensi Air di Waduk Sengguruh dan Waduk Wonorejo sebagai PLTA
di Daerah DAS Brantas**

Nur Lailatull Mubarakhah, Sudartik, Yushardi

**Prodi Teknik Elektro
Fakultas Teknik dan Ilmu Kelautan
*Universitas Hang Tuah***