

DAFTAR PUSTAKA

Alfarisyi Muhammad, et.al, 2022. “Optimasi Kebutuhan Udara Pembakaran Batubara Untuk Meningkatkan Kinerja Boiler PLTU Tanjung Awar-Awar”. SNTEM, (2):702-708.

Amal Ahda Ikhlasul, et.al, 2023 .“Perancangan *Smart Food Box* Menggunakan Modul Termoelektrik *Peltier* Berbasis *Internet of Things (IoT)*”,*Jurnal Elkolind*, 10(3).

Arifin Imam, Syamsyarief Baqaruzi ,Reynaldo Zoro, 2021.“Analisis Sistem Kendali Dua Posisi Pada *Solenoid Valve* Untuk Produk *Biogas Control And Monitoring (Common-Bigot) From Animal Waste*”. *INJECTION*, 1(2):45-57.

Electrostatic Precipitator Heaters. Diambil dari: [www.theeta.com/product/electrostatic-precipitator-heaters](4 Desember 2024)

Electrostatic Precipitator Insulator. Diambil dari: [www.houseofinsulators.com/insulator-for-electrostatic-precipitator] (4 Desember 2022)

Farhan Fina, Bambang Sujanarko, 2022. “Pengaruh Frekuensi dan Duty Cycle pada Ripple Tegangan Buck Converter”. *Dielektrika*, 9 (1):51-61.

Goeritno Arief, Surya Pratama, 2020. “Rancang-Bangun Prototipe Sistem Kontrol Berbasis Programmable Logic Controller untuk Pengoperasian Miniatur Penyortir Material”.*Jurnal Rekayasa ElektriKa*, 16(3):198-206.

Ivan Ade Pradipta, 2022. Analisa Kinerja Electrostatic Precipitator (ESP) Berdasarkan Besar Arus Sekunder Transformer Di Pltu Tanjung Jati B Unit 3. Tugas Akhir. Program Studi Teknik Elektro Universitas Islam Sultan Agung.

Lestari Luftia, Syahwin, Haramaini Tasliyah, 2023. “Pemanfaatan Teknologi *Internet of Things* untuk Kendali Lampu menggunakan *Android*”. *Blend Sains Jurnal*, 2(2).

Li Guoliang, et al., 2019. “Rapping Strategy and Electric Field Characteristics of ESP in a Power Plant”. 2nd International Conference on Sustainable Energy, Environment and Information Engineering (SEEIE 2019). *Advances in Engineering Research, volume 18*.

Nahdi Muthiya Abdullah, Trisno Yuwono Putro, Yana Sudarsa, 2019. "Sistem Pemantauan dan Kendali Suhu Nutrisi Tanaman Hidroponik Berbasis IOT". *IRWNS*, 10(1).

Molchanov Oleksandr, Krpec Kamila, Horák Jiří, 2019. "Electrostatic Precipitation as a Method to Control the Emissions of Particulate Matter from Small-Scale Combustion Units". *Journal of Cleaner Production*, <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.119022>.

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 7 Tahun 2007 Tentang Baku Mutu Emisi Sumber Tidak Bergerak Bagi Ketel Uap

Putra Ondra Eka, 2020. "Implementasi *Artificial Intelligence* Pada Sistem Pengawasan Pasien Rumah Sakit". *Jurnal Teknologi*, 10(2).

Rahmawati, Ade Novia Rahma, Irma Suryani, Yusnita Sari, 2020. "Penerapan Logika *Fuzzy* Dalam Menentukan Jumlah Peserta BPJS Kesehatan Menggunakan *Fuzzy Inference System* Sugeno". *Jurnal Lebesgue*, 1(3):182-192.

Rofandi Mohammad Nandi, Irwanto, 2022. "Sistem Kerja *Electrostatic Precipitator* (ESP) Untuk Menangkap Abu Hasil Proses Pembakaran di PLTU PT. Dian Swastatika Sentosa Serang *Power Plant*". *Jurnal Teknologi Terapan*, 6 (2):376-378.

Sugandi Budi, Jeki Armentaria, 2021. "Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Metode Logika *Fuzzy*". *Journal Of Applied Electrical Engineering*, 5(1).

Winarno, 2020. "Analisis Kinerja *Electrostatic Precipitator* (ESP) Berdasarkan Pembagian Besarnya Arus *Transformer* di PT. PJB UBJOM PLTU Paiton". *Jurnal EECIS*, 14 (2):45-57.