

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M. S., F. Suryadi, dan D.D. Prastyo. 2009. “*Kinerja Economizer Pada Boiler*”. Jurnal Teknik Industri, 11. Hal. 72-81.
- Alidina, D., E. Arga, K.A. Ridwan, Zurohaina dan A. Syakdani. 2022. “*Analisis Sistem Termal Pada Double Drum Water Tube Boiler Untuk Memproduksi Superheated Pengaruh Rasio Udara Bahan Bakar Gas*”. Jurnal Pendidikan Dan Teknologi Indonesia, 2(1). Hal. 33–40.
- Andarani, P., dan A. Rezagama. 2015. “*Analisis Pengolahan Air Terproduksi Di Water Treating Plant Perusahaan Eksploitasi Minyak Bumi (Studi Kasus: Pt Xyz)*”. Jurnal Presipitasi : Media Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan, 12(2). Hal. 78.
- Assyatiri, M. N. A. 2021. *Analisis Performa Turbin Sebelum Dan Sesudah Maintenance Di Pltsa Bantar Gebang*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Aswan, A., E. Susilowati dan Juriwon. 2019. “*Analysis Energy Of Water Tube Boiler Using Fuels Diesel*”. Jurusan Teknik Kimia Program Studi Sarjana Terapan Teknik Energi, Politeknik Negeri Sriwijaya. 7–13.
- Bahrudin, I. 2014. *Peningkatan Efisiensi Boiler Dengan Menggunakan Economizer*. Makalah. Training School PT Rea Kaltim Plantations.
- Fitriana, S. L., N.R. Arini dan W. N. Fadilah. 2021. “*Studi Numerik Pengaruh Fouling Terhadap Peforma Superheater Dengan Metode Cfd*”. Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif (SENTRINOV) Ke-XX, 7. Hal. 303-310.
- Harmiyati. 2018. “*Tinjauan Proses Pengolahan Air Baku (Raw Water) Menjadi Air Bersih Pada Sarana Penyediaan Air Minum (Spam) Kecamatan Rangsang Kabupaten Kepulauan Meranti*”. Jurnal Saintis, 18(1). Hal. 1–15.

- Kosim, M. E., D. Prambudi dan R. Siskayanti. 2021. “*Analisis Efisiensi Penukar Ion Sistem Demineralisasi Pada Pengolahan Air di Proses Produksi Electroplating*”. Jurnal Universitas Muhammadiyah Jakarta. Hal. 1-7.
- Krisna, B. 2021. “*Pesan Komunikasi Dalam Pengolahan Sampah Proses Termal (Pltsa) Bantar Gebang*”. Jurnal Penelitian Komunikasi Dan Informatika, 3(1). Hal. 319–326.
- Marselina, A., R. Garmini, Hadi, M. Syahbana dan Safaruddin. 2022. “*Sistem Monitoring Dan Minimalisasi Pencemaran Udara Di Pt Semen Baturaja (Persero) Tbk*”. Jurnal Terapan Internship & Multidisiplin, 1(4).
- Muhsin, A. dan Z. Pratama. 2018. “*Analisis Efektivitas Mesin Cooling Tower Menggunakan Range And Approach*”. Jurnal OPSI, Vol. 11, Issue 2. Hal. 119-124.
- Muzaki, I. dan A. Mursadin. 2019. “*Analisis Efisiensi Boiler Dengan Metode Input-Output Di Pt. Japfa Comfeed Indonesia Tbk. Unit Banjarmasin*”. Jurnal Sime Kinematika, Vol. 4, Issue 1. Hal. 37-46.
- Ningsih, T. H., A. Fiveriati dan A. Ghoni. 2018. “*Proses Produksi Superheater Tube Yoshimin Boiler H-3500 Tipe Cap120 T/H*”. Jurnal Unesa, Vol 14, Issue 1. Hal. 35-39.
- Pasra, N. dan F. Hakim. 2015. “*Pengoperasian Water Treatment Plant Di Pt Pjb Unit Pembangkitan Paiton*”. Jurnal Energi dan Kelistrikan, Vol. 7, Issue 1. Hal. 41-48.
- Poernomo, H. 2015. “*Analisis Karakteristik Unjuk Kerja Sistem Pendingin (Air Conditioning) Yang Menggunakan Freon R-22 Berdasarkan Pada Variasi Putaran Kipas Pendingin Kondensor*”. Jurnal KAPAL, Vol. 12, Issue 1. Hal. 1-8.
- Prasetyadi. 2021. “*Evaluasi Proses Pre-Treatment Sampah In PLTSa Bantargebang*”. JRL, Vol 14, No. 1. Hal. 28–48.
- Purwanta, W. dan F. Suryanto. 2018. “*Perancangan ID Fan dan Cerobong pada Unit Pembangkit Listrik Tenaga Sampah*”. Jurnal Teknologi Lingkungan, Vol. 19, Issue 2. Hal. 173-182.

- Putri, G., A. Ramadhan, W. S. Nugroho dan D. S. Pertiwi. 2022. “*Evaluasi Desuperheater di Pabrik Gula X*”. Diseminasi FTI. Hal. 1-6.
- Romy, M., I. K. Safitri, Z. S. Aggistri dan M. I. F. Rahayu. 2023. ” *Analisa Potensi Pembangkit Limbah Menjadi Energi Pada TPA Pembuangan Limbah Di Indonesia Menuju SDGs 2030*”. Jurnal Socia Logica, 3(1). Hal. 1–11.
- Roslinda, E. dan G. Hardiansyah. 2019. “*Teknologi Multi Media Filter Untuk Memproduksi Air Bersih Di Lahan Gambut Multi Media Filter Technology For Producing Clean Water On Peatlands Area*”. Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat, Vol.3, No. 1. Hal. 141-148.
- Rosyada, A., A. R. Anhar dan I. Silanegara. 2017. “*Analisis Kinerja Kondensor Unit Iv Sebelum Dan Sesudah Overhaul*”. Jurnal Politeknologi, Vol. 16, No. 3. Hal. 233-238.
- Sefentry, A. dan R. Masriatini. 2020. “*Pemanfaatan Teknologi Membran Reverse Osmosis (Ro) Pada Proses Pengolahan Air Laut Menjadi Air Bersih*”. Jurnal Redoks, Vol. 5. Hal. 58-64.
- Soelaiman, Sofyan dan N. Priyanto. 2009. “*Analisa Prestasi Kerja Turbin Uap Pada Beban Yang Bervariasi*”. Sintek Jurnal. Hal. 1-12.
- Wahyudi, B. 2019. *Analisis Efisiensi Turbin Uap Terhadap Kapasitas Listrik Pembangkit*. Skripsi. Universitas Medan Area.
- Yohana, E. dan R. Romadhon. 2017. “*Analisa Efisiensi Isentropik dan Exergy Destruction Pada Turbin Uap Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Gas dan Uap*.” Jurnal Rotasi, Vol. 19, No. 2. Hal. 134-138.
- Yolnasdi, F. Palaha, Chrismondari dan D. B. Maidianto. 2023. “*Analisa Daya Listrik Generator Pada Turbin Uap Berdasarkan Pemanfaatan Uap Kering di PT.Gandaerah Hendana*”. Jurnal Sainstek, Vol.11, No.1. Hal. 66-71.

Zakiah, S. dan Safaruddin. 2022. “*Work Intruction (Wi) Belt Conveyor 26bc05 Dengan Metode Penyambungan Dingin (Cold Splicing) Pt. Semen Baturaja (Persero) Tbk*”. Jurnal Multidisiplin Bharasumba, Vol. 1, No. 3. Hal. 598–610.