

DAFTAR PUSTAKA

- Sugita, I. W., Susetyo, F. B., Hanapi, & Rifai, M. S. (2022). Proses Re-Desain dan Perbaikan Furnace Dengan Daya 5000 W. *Metalik*, 1(1), 31–38.
<https://doi.org/10.22236/metalik.v1i1.8458>
- Nurkhopipah, S., Hapsari, F., & Asminah, N. (2024). Analysis of Furnace Performance Efficiency 201-H-001 Prefractionation Unit PT Trans-Pacific Petrochemical Indotama Tuban-East Java. *Gema Wiralodra*, 15(2), 719–725. <https://doi.org/10.31943/gw.v15i2.698>
- Fahri, M., & Kurniawan, I. (2020). Karakteristik Atomisasi Steam pada Pembakaran Heavy Fuel Oil (HFO) untuk Peningkatan Efisiensi Termal Furnace. *Jurnal Teknik Energi*, 16(2), 75-82.
- Sari, D. N., & Wijaya, T. (2022). Optimalisasi Burner Design untuk Meningkatkan Efisiensi Pembakaran Campuran LPG dan Gas Alam di Industri Petrokimia. *Jurnal Teknik Kimia Indonesia*, 21(3), 190-198.
- Nugroho, S. (2021). Studi Komparasi Penggunaan Bahan Bakar Gas dan Cair terhadap Distribusi Panas dalam Proses

- Pemanasan Minyak Mentah. Jurnal Riset Teknologi Industri, 15(2), 112-120.
- P, P. (2022). Hazop Study for Thermic Fluid Heater (At Industry by Heterogeneous Method). *International Journal For Science Technology And Engineering*, 10(7), 814–823.
<https://doi.org/10.22214/ijraset.2022.45310>
- Sari, L. N. (2014). *Kerusakan tube furnace akibat deposit dan korosi sulfida di industri migas = the failure of furnace tube caused by deposit and sulfide corrosion in migas industry*. 14(1), 1–7.
<https://doi.org/10.29122/MKK.V14I1.1649>
- Priyanto, A. (2021). Analisis Safety Instrumented System (SIS) sebagai Sistem Pengaman pada Fasilitas Produksi Minyak dan Gas. Jurnal Teknik Elektro dan Komputer, 10(2), 145-152.
- Santoso, B., & Wijaya, K. (2019). Evaluasi Sistem Proteksi dan Emergency Shutdown pada Furnace di Kilang Pengolahan. Jurnal Rekayasa Proses, 13(1), 22-30.
- Hidayat, T., & Rahayu, S. (2021). Implementasi Emergency Shutdown System (ESD) pada Fired Heater untuk Mencegah Kegagalan Katastropik di Industri Petrokimia. Jurnal Teknologi Proses dan Inovasi Industri, 6(1), 12-20.

Wibowo, A. (2020). Penentuan Safety Integrity Level (SIL) pada Safety Instrumented Function (SIF) di Unit Pengolahan Minyak. Jurnal Instrumentasi dan Kontrol, 12(3), 8