

DAFTAR PUSTAKA

- Andriansah, F., Arif, Z., & Suheri. (2025). Innovative Metal Heating Furnace for LPG Gas Fired Heat Treatment Process. *JURUTERA - Jurnal Umum Teknik Terapan*, 12(02), 96–103. <https://doi.org/10.55377/jurutera.v12i02.12086>
- Anzari, A. (2019). Penerapan Teknologi Tungku Pembakaran Hemat Energi pada Perajin Pandai Besi Tenaga Maju Kabupaten Sidrap. *Jurnal Teknik Mesin Sinergi*, 8(2), 130–136. <https://doi.org/10.31963/sinergi.v8i2.1058>
- Burta, F. S. (2018). ANALISA WATER TUBE BOILER MENGGUNAKAN THERMOCOUPLE TIPE K PT 100 SEBAGAI SENSOR TEMPERATURE DAN DIFFERENTIAL PRESSURE DALAM PROSES EFISIENSI BAHAN BAKAR DI PT SARI INCOFOOD CORPORATION. (1), 430–439.
- Callister, W. D., & Rethwisch, D. G. (2020). *Callister's Materials Science and Engineering*. Wiley. <https://books.google.co.id/books?id=ZHP2DwAAQBAJ>
- Davis, J. R. (2001). *Alloying: Understanding the Basics*. ASM International. <https://books.google.co.id/books?id=Sg9fAVdf8WoC>
- Elchalakani, M., Yang, B., Mao, K., & Pham, T. (2023). *Geopolymer Concrete Structures with Steel and FRP Reinforcements: Analysis and Design*. Woodhead Publishing. <https://books.google.co.id/books?id=zH-HEAAQBAJ>
- Hariyanto, R., Kurniawan, P., Widiarsa, F. A., Widyastuti, I., & Lestari, D. C. (2025). Optimasi Kinerja Furnace Peleburan Aluminium Melalui Aplikasi Ceramic Fiber Sebagai Material Isolasi Termal. *SINERGI POLMED: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 6(2), 21–29. <https://doi.org/10.51510/sinergipolmed.v6i2.2331>
- Hidayat, M. F., Khafiz, J. M. Al, & Hadli, M. A. (2023). *Rancang Bangun Tungku Pemanas Berbahan Bakar Gas Lpg Untuk Pembuatan Ornamen Pagar*. [https://repository.poliupg.ac.id/id/eprint/8084/%0Ahttps://repository.poliupg.ac.id/id/eprint/8084/1/Rancang Bangun Tungku Pemanas Berbahan Bakar Gas Lpg Untuk Pembuatan Ornamen Pagar.pdf](https://repository.poliupg.ac.id/id/eprint/8084/%0Ahttps://repository.poliupg.ac.id/id/eprint/8084/1/Rancang%20Bangun%20Tungku%20Pemanas%20Berbahan%20Bakar%20Gas%20Lpg%20Untuk%20Pembuatan%20Ornamen%20Pagar.pdf)
- Ilham Syamudra. (2021). Perancangan dan Pembuatan Tungku Heat Treatment. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Universitas Islam* 45, 3(2), 133–148. <http://ejournal.unismabekasi.ac.id/>
- Issue, V., Putra, A., Yh, V. S., & Abu, R. (2024). *JUTIN: Jurnal Teknik Industri Terintegrasi Pembuatan Tungku Pembakaran Logam*. 7(1), 483–487.
- Maulana, E., Fajri, B. N., & Mahardika, D. (n.d.). *Prosiding Seminar Nasional Penelitian LPPM UMJ Website: http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaslit E-ISSN: YYYY-YYYY Perancangan Proses Pembuatan Reaktor Pirolisis Model Horizontal*

Kapasitas 75 Kg/Jam. Retrieved
<http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaslit>

- Mubarak, A. Z., & Akhyar. (2013). Perancangan dan Pembuatan Dapur Peleburan Logam dengan Menggunakan Bahan Bakar Gas (LPG)*. *Jurnal Teknik Mesin Unsyiah*, 1(Juni), 128–132.
- Rusadi, R., Hadimi, H., & Karyadi, E. (2018). Desain Dan Pembuatan Dapur/Tungku Pemanas Untuk Kerajinan Pandai Besi Untuk Meningkatkan Kualitas Produk. *Elkha*, 10(2), 68. <https://doi.org/10.26418/elkha.v10i2.26330>
- Utomo, W. T., & Pranoto, H. (2024). *Mengoptimalkan Efisiensi Tungku Peleburan Aluminium* : 13(1), 56–63.
- Wahyuni, I., & Fitria, L. (2024). Pemanfaatan Media Pembelajaran untuk Materi Suhu dan Kalor. *Universitas Muhammadiyah Sidoarjo*, (666). http://eprints.umsida.ac.id/3963/%0Ahttp://eprints.umsida.ac.id/3963/1/artikel_ipa_%28ela_%26_indah_%29%5B1%5D.pdf
- Wibowo, H., Ilman, M. N., & Tri Iswanto, P. (2016). Analisa Heat Input Pengelasan terhadap Distorsi, Struktur Mikro dan Kekuatan Mekanis Baja A36. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 7(1), 5–12. <https://doi.org/10.21776/ub.jrm.2016.007.01.2>
- Zariatin, D. L., Ismail, I., & Jaya, M. (2019). Studi Eksperimental Efisiensi Peleburan Aluminium pada Tungku Crucible Furnaces. *JTERA (Jurnal Teknol. Rekayasa)*, 4(2), 209.