

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad Amri, Hamri Hamri, Fikar Ardiansyah dan Sopyan. 2019, Analisis nilai ekonomis oli bekas pada kompor bertekanan berpemanas awal.
- Akhyar, A. (2014). Perancangan dan Pembuatan Tungku Peleburan Logam Dengan Pemanfaatan Oli Bekas Sebagai Bahan Bakar. *Prosiding Semnastek*, 1(1).
- Akuan, A. (2010). Modul Praktikum Teknik Pengecoran dan Peleburan Logam. Bandung: UNJANI.
- Ariasya, M. A., & Sani, A. A. (2020). Proses Pengolahan Limbah B3 (Oli Bekas) Menjadi Bahan Bakar Cair Dengan Perlakuan Panas Konstan. *Austenit*, 12(2), 48-53.
- ASNI BAWAMENEWI, A. Y. (2016). *Pengelolaan Limbah Minyak Pelumas (Oli) Bekas Oleh Bengkel Sebagai Upaya Pengendalian Pencemaran Lingkungan Di Kota Yogyakarta Berdasarkan Peraturan Daerah Kota Yogyakarta Nomor 1 Tahun 2012 Tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup* (Doctoral dissertation, UAJY).
- Aziz, A. A., Kiryanto, dan Santosa, A. W. B. (2017). Analisa Kekuatan Tarik, Kekuatan Tekuk, Komposisi dan Cacat Pengecoran Paduan Aluminium Flat Bar dan Limbah Kampas Rem dengan Menggunakan Cetakan Pasir dan Cetakan Hidrolik sebagai Bahan Komponen Jendela Kapal Afif. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 5(1), 97-103.
- Fadilah, U. (2016). "Pengolahan kaleng Aluminium Bekas Menjadi Aluminosilikat Berbasis Silika Sekam Padi dengan Metode Elektrokimia Sebagai Katalis Transesterifikasi Minyak Bijik Karet"
- Febriana, I., Saputra, Y. F., Alfarabi, N. N., dan Yunanto, I. (2024). Uji Kinerja Prototype Kompor Oli Bekas Ditinjau Dari Komposisi Oli Terhadap Laju Alir Bahan Bakar. *Jurnal Redoks*, 9(1), 62-68.
- Lubi, A., Sugita, I. W., Tantono, J. W., Rizq, D. A. M., dan Ferry Budhi Susetyo. (2023). Rancang Bangun Tungku Peleburan Aluminium Berbahan Bakar LPG. *METALIK : Jurnal Manufaktur, Energi, Material Teknik*, 1(2), 81-

86. <https://doi.org/10.22202/wmetalik.v1i2.30779>
- Wahmudi, A. (2019). Rancang Bangun Tungku Peleburan Logam Kapasitas 11 Kg Dan Analisa Biaya Peleburan Serpih Pilitobank Negeri Samarinda.
- Noorhan, Wlataman, A., dan Yoni, I. (2015). Peleburan Serpih Aluminium pada Tungku Kruisibel Berbahan Bakar Batu bara (Hasil) Proses Aglomerasi Air. *Minyak, Sawa, Mechanical*, 6, 6-14. <https://doi.org/10.23960/mech.v6i1.201502>
- Pratama, A., Basyirun, Amigo, X. W., Ramadhani, G. W., dan Hidayat, A. R. (2020). Rancang Bangun Kompor (Burner) Berbahan Bakar Oli Bekas. *Majalah Ilmiah Mekanika*, 95.
- Samlawi, A. K. (2016). *Material Teknik, Martensite SS*, 48. https://ejournal.uad.ac.id/2468/1/MODULE_KULIAH_MATERIAL_TEKNIK.pdf
- Sofian, H. O. (2021). Development of Technology Ferrous Metal Melting Furnace Ancient Times in Indonesia. *Kalpataru*, 30(2), 141-152. <https://doi.org/10.24852/kpt.v30i2.863>
- Surtia, T. dan Sano, 1999. *Pengetahuan Bahan Teknik* Jakarta: PT Pradnya
- Syaiful, R. (2019). Perawatan dan perbaikan burner pembakar ketel untuk memaksimalkan produksi uap di km. Binaia pr. Peln. Karya tulis.
- Wahyudi, T. (2019). *Analisis Tangka Pelebur Aluminium Menggunakan Bahan Bakar Arang Dan Gas* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Kalimantan MAB).
- Wati, P. DKK. (2023). "Pemanfaatan Oli Bekas Pada Perancangan Tungku Peleburan Guna Meminimalkan Harga Pokok Produksi Aluminium Batangan". *Journal of Industrial Engineering and Management*. Vol 20 (20) Hal.1-12
- Yusuf, M., dan Faisal, F. (2016). Rancang Bangun Dapur Peleburan Logam Non Ferro Berbahan Bakar Gas sebagai Sarana Pembelajaran di Laboratorium Teknik Manufaktur. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah*.