

DAFTAR PUSTAKA

- Amir, F., Syuhada, A., & Hamdani. (2013). *Pemodelan Dan Simulasi Perpindahan Panas Pada Kolektor Surya Pelat Datar*. Jurnal Ilmu Hukum, vol. 1, pp. 32-38.
- Cengel, AYunus, Moran (2010). *Thermodynamics an Engineering approach*. Mcgraw-hill International Book Company.
- Darmanto G. 2018. *Pemodelan dan Simulasi Pemanas Air Energi Surya Menggunakan Pipa Paralel*. (Skripsi, Universitas Sanata Dharma,2018). Diakses dari http://repository.usd.ac.id/33021/2/155214022_full.pdf
- Duffie, John A. Beckman, William A. (2013). *Solar Engineering Of Thermal Processes*. Solar Energy Laboratory University of Wisconsin-Madison.
- Frengky, Jacky Frans. 2016. *Pembuatan Alat Pemanas Air Tenaga Surya Sederhana Untuk Mengetahui Laju Konveksi*. Jurnal Penelitian Hal 1-9.
- Gunawan, Ari. 2021. *Analisis Kemampuan Double Slope Solar Water Heater (SWH)*. Jurnal Penelitian Vol.01, No.4 Desember 2021 Hal 1-8.
- Holman, J. P. (2003). *Heat Transfer*. Oklahoma State University. <http://digilib.polban.ac.id/files/disk1/193/jbtpolban-gdl-alfitraadi-9627-2-bab1-1.pdf>
- Ifadah Daud, 2019. *Rancang Bangun Solar Water Heater Tipe Spiral dan Serpentine Tube Kapasitas 30 L/Jam*. Skripsi. Palembang : Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Jaelani, A., Firdaus, S., Jumena, J., 2017. Renewable Energy Policy In Indonesia : The Qur'anic Scientific Signals In Islamic Economic and Policy, 7(4), 193-204.
- Jalaluddin, Arief, E., & Tarakka, R. (2015). *Analisis Performansi Kolektor Surya Pemanas Air Dengan Pelat Kolektor Bentuk-* V. Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin XIV.
- Junianto A P dan Slamet R. 2019. *Perancangan Pemanas Air Tenaga Surya Pasif Kapasitas 20 Liter*. Jurnal Media Teknologi. Vol. 06 No. 01 Agustus 2019
- Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. 2016. *Solusi Listrik Off-Grid Berbasis Energi Terbarukan di Indonesia*. Jakarta : Direktorat Jenderal Energi Baru Terbarukan dan Konservasi Energi.
- Lestari, PA., Arizal, A., Herlin, S., 2019. *Prototype Pengering Bahan Baku dan Produk Biopellet Ditinjau Dari Energi H₂O Yang Teruapkan Ke Udara*. Jurnal Kinetika. Volume 10, No. 01.

- Manurung, M., dan Irma Fitria Ayuningtyas, 2010. Kandungan Aluminium dalam Kaleng Bekas dan Pemanfaatannya dalam Pembuatan Tawas. JURNAL KIMIA. Volume 4, No. 02.
- Prayoga Alvin, 2019. Pengaruh Jenis Plat Absorber pada *Solar Water Heater* Terhadap Efisiensi Kolektor. Skripsi. Palembang : Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Rahman, S., Kahar, & Rusdi, M. (2014). *Analisis Kinerja Pemanas Air Tenaga Surya Dengan Reflector Linear Parabolic Concentrating*. Jurnal Pertanian Terpadu, vol. 3, pp. 66-74.
- Ridwan, KA., Aida, S., Ahmad, B., Apriansyah, 2019. Kajian Rancang Bangun *Solar Water Heater* (SWH) Analisis Terhadap Koefisien Laju Konveksi dan Efisiensi Pemanasan Air. Jurnal Kinetika. Volume 10, No. 03.
- Soelaiman, Sofyan, Eri Diniardi, Sunarto. 2011. *Perencanaan Pemanas Air Tenaga Surya Kapasitas 80 Galon Per Hari*. Jurusan Mesin, Universitas Muhammadiyah Jakarta
- Susanto, H., & Irawan, D. (2017). *Pengaruh Jarak Antar Pipa Pada Kolektor Terhadap Panas Yang Dihasilkan Solar Water Heater (SWH)*. Turbo, vol. 6, pp. 84-91. Retrieved from <http://ojs.ummetro.ac.id/index.php/turbo>
- Virargo, Leonardo. W. Y., 2015. *Karakteristik Water Heater Dengan Panjang Pipa Pemanas 8 Meter Dan Diameter 0,5 Inci*. Skripsi, (online). Univesitas Sanata Dharma, Yogyakarta
- Zulfa, Amrizal, & Amrul. (2017). *Unjuk Kerja Kolektor Surya Pelat Datar Aliran Paralel*. Jurnal Mechanical, vol. 8, pp. 46-51.