

DAFTAR PUSTAKA

- Duffie, John A. Beckman, William A. (2013). *Solar Engineering Of Thermal Processes*. Solar Energy Laboratory University of Wisconsin-Madison.
- Holman, J. P. (2003). *Heat Transfer*. Oklahoma State University.
- Kadir, A. (1995). *ENERGI: Sumber Daya, Inovasi, Tenaga Listrik dan Potensi Ekonomi*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Kern, Donald Q. (1965). *Process Heat Transfer*. Mcgraw-hill International Book Company.
- Mahadi, H., M, F., Ahammed, Huque, & Kibria. (2014). Construction, Fabrication, and Performance Analysis of an Indigenously Built Serpentine Type Thermosyphon Solar Water Heater. *3rd International Conference on The Development in Renewable Energy Technology (ICDRET)*, (pp. 2-7). Dhaka.
- Moriarty, P., & Honnery, D. (2011). What Is The Global Potential for Renewable Energy? *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 244-251.
- Permendagri No. 23 tahun 2006 tentang Pedoman Teknis dan Tata Cara Pengaturan Tarif Air Minum pada Perusahaan Daerah Air Minum
- Purnama, R., Kurniawan, E., & Ashari. (2015). Perancangan Alat Peraga Kolektor Surya Pemanas Air Guna Menjelaskan Suhu dan Kalor pada Kelas X SMA Muhammadiyah Purworejo. *Jurnal Pendidikan*.
- SK PERMENKES : No. 492 tahun 2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum.
- Sidopekso, S. (2011). Studi Pemanfaatan Energi Matahari Sebagai Pemanas Air. *Berkala Fisika*, 23-26.
- Struckman, Fabio. (2008). *Analysis of a Flat-plate Solar Collector*. Dept. of Energy Sciences, Faculty of Engineering,
- Sumarsono, M. (2005). Optimasi Jumlah Pipa Pemanas terhadap Kinerja Kolektor Surya Pemanas Air. *Jurnal Ilmiah Teknologi Energi*.
- Sutarno. (2013). *Sumber Daya Energi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Wirawan, Made, dkk. (2015). Pengaruh Susunan Pipa Lалан Terhadap Pemanfaatan Kalor pada Kolektor Surya Plat Datar Absorber Granite. *Dinamika Teknik Mesin*. 5(1) :50-55

Wirawan, Made. Sutanto, Rudy. (2011). Analisa Laju Perpindahan Panas pada Kolektor Surya Tipe Plat Datar dengan Absorber Pasir. *Dinamika Teknik Mesin : Jurnal Keilmuan dan Terapan Teknik Mesin*. 1(2)

Wiyono, N., Faturrahman, A., & Syauqiah, I. (2017). Sistem Pengolahan Air Sederhana (Portable Water Treatment).