

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kumar R, kaushik SC, Garg HP. Analytical study of collector solar-gain enhancement by multiple reflectors. *Energy* 20 (6):511e2
- [2] Foste, S, dkk. Flat plate collectors with thermochromic absorber coatings to reduce loads during stagnation. *Science Direct. Energy Procedia* 91 (2014) 42-48.
- [3] Pardede, A. Pengujian Pemanas Air Tenaga Surya Sistem Pipa Panas Menggunakan Fluida Kerja Refrigerant R-178 pada Tekanan Vakum 45 cmHg, 40 cmHg, 35 cmHg dengan Variasi Sudut Kolektor 200 dan 300. Skripsi Sarjana pada Departemen Teknik Mesin, USU.
- [4] Ambarita, Himsar. 2011a. *Energi Surya*. Medan: Departemen Teknik Mesin FT USU.
- [5] Abu bakar lubis, energi terbarukan dalam pembangunan berkelanjutan, *jurnal teknik mesin lingkungan vol 8 No.2 Hal 155-162*, Jakarta, Mei 2007, ISSN 1441-318
- [6] Chen, B, dkk. Long-term thermal performance of a two-phase thermosyphon solar water heater. *Science Direct. Solar Energy* 83 (2009) 1048 – 1055
- [7] Budiman Sudia, Unjuk Kerja Kolektor Surya Plat Datar Menggunakan Reflektor Dua Cermin Datar, *DINAMIKA Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, Vol. 1, No. 2, Mei 2010, 85-91
- [8] Bejan, Adrian dan Kraus, Alan D. 1948. *Heat Transfer Handbook*. John Wiley & Son. Newyork
- [9] Duffie, A William, William A Beckman. 1980. *Solar Engineering Of Thermal*
- [10] Juelf Roygerst Ambarita1 , A. Halim Nasution2, Eko Yohanes Setyawan3