

DAFTAR PUSTAKA

- Arismunandar, Wiranto, 1995, *Teknologi Rekayasa Surya*, PT Pradnya Paramita, Jakarta
- Himran, Syukri, 2005, *Enargi Surya*, CV Bintang Lamumpatue, Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin Makassar
- Holman, J.P, Alih Bahasa, Ir,E Jasjfi,Msc, 1997, *Perpindahan Kalor*, Erlangga. Jakarta.
- Hugh D. Young & Roger A. Freedman, 2000, UNIVERSITY PHYSICS Thenth edition, Erlangga. Jakarta.
- Ozisik M. Necati, 1985, *Heat Transfer a Basic Approach*. Mc.Graw-Hill Book Company, New
- Haryanto, Agus, 2015, *Perpindahan Panas*, Innosain. Yogyakarta.
- Astawa, Sucipta, I Putu Gede Artha Negara, 2011, *Analisa Performansi Destilasi Air Laut Tenaga Surya Menggunakan Penyerap Radiasi Surya Tipe Bergelombang Berbahan Dasar Beton*. jurnal Fakultas Teknik Universitas Udayana.
- Akhirudin, Taufik, 2008, *Desain alat destilasi air laut dengan sumber energi tenaga surya sebagai alternatif penyediaan air*. Program studi teknologi hasil perikanan fakultas perikanan dan ilmu kelautan institut pertanian bogor.
- Pitts, Donald R (2008). *Perpindahan kalor* edisi kedua Donal Pitts dan Leighton Sissom, Erlangga
- Day, R.A. JR. dan Underwood, A.L. 1999. *Analisis Kimia Kuantitatif*. Edisi Keenam. Jakarta: Erlangga.
- Bernasconi, Gaster GA, Hauser H, Stanbe H, dan Schneiter E. 1995. *Chemical technologie*, Teil 2. Diterjemahkan oleh Lienda Handojo. PT. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Sahidin. 2008. Penuntun Praktikum Kimia Organik I. Unhalu. Kendari.

Markus, Damar Dwi Saputra 2015, *Membandingkan unjuk kerja alat destilasi air energi surya jenis absorber kain menggunakan kaca tunggal berpendingin air dengan berpendingin udara*. Skripsi thesis, Sanata Dharma University.

Jansen, T. J. Ahli bahasa oleh prof. Wiranto Arismunandar, 1995, *Teknologi rekayasa surya*, PT. Pradnya Paramita, Jakarta

Sayigh AAM. 1977, *Solar energy engineering*. New York, San Francisco, London: Academic press

Kristanto P, James L. 2000, Kolektor surya prismatic. *Jurnal teknik mesin* 2(1):22-28

Sutresna, Nana. 2002, *Kimia*. Bandung : Grafindo Media Pratama.

Rundupadang. 2001. *Kolektor plat datar sebagai kolektor energi surya*.

Saputra, Indra 2015, *Sistem kendali suhu, kelembaban dan level air pada pertanian pola hidroponik*. Jurnal Coding, Sistem Komputer Untan Volume 03, No. 1 (2015), hal 1-10

<http://nanosmartfilter.com/penyulingan-air-laut-menjadi-tawar/>

[http://www.kompasiana.com/danilcotseurani/meningkatkan-ketersediaan-air-bersih-di-masa-mendatang-refleksi-hari-air-sedunia-22 maret](http://www.kompasiana.com/danilcotseurani/meningkatkan-ketersediaan-air-bersih-di-masa-mendatang-refleksi-hari-air-sedunia-22-maret)

<http://catetankuliah.blogspot.co.id/2010/11/destilasi-atau-penyulingan-adalah-cara.html>

<http://www.yuksinau.id/lensa-cembung-pengertian-rumus-sifat-bayangan/>

<https://alamendah.org/2014/11/15/energi-surya-matahari-di-indonesia/>