

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, K., Dhalhar, MA. dan Fujii, K. 1990. *Energi dan Listrik Pertanian*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Abdullah, K. 1995. *Optimasi dalam Perencanaan Alat Pengering Hasil Pertanian dengan Energi Surya*. Laporan Akhir Penelitian Hibah Bersaing. Direktorat Pembinaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Kontak No.039/P4M/DPPM/PHB/95.
- Agung, F. 2008. Rancangan Alat Pengering dengan Konsentrator Surya Pelat Datar yang Menggunakan Air Sebagai Media Penyimpan Panas untuk Pengeringan Gabah. *Skripsi*. Fateta, IPB, Bogor.
- Chapman, A. J. 1984. *Heat Transfer*. Ed ke-4. New York (US): Macmillan Publishing Co.
- Chempro Technovation. 2016. Top-Notch Technology In Production of Oils and Fats. (On-Line). <http://www.chempro.in/palmoilproperties.htm>. Diakses tanggal 7 Desember 2015.
- Culp, A.W. 1979. *Principle of Energy Conversion*. Mc Grawhill Ltd, New York.
- Duffie, J.A., dan W.A. Beckman. 2974. *Solar Thermal System Processes*. Wiley Interscience, New York.
- Flick, D., R. Rocca., C. Doursat, dan J. Vasseur. 2007. Modelling heat transfer and fluid flow inside a pressure cooker. *Journal of 17th European Symposium on Computer Aided Process Engineering*. Elsevier B.V. France
- Hall, C.W. 1963. *Processing Equipment for Agricultural Product*. Edward Brothers, Inc. Arbor, Michigan.
- Halli, A. 2012. Koefisien perpindahan panas menggunakan profil kotak pada alat penukar kalor. *Skripsi*. Universitas Indonesia, Depok.
- Hananto, Didik. 2006. Rancangan Bangun Kolektor Surya untuk Ruang Pembenuhan Ikan. *Skripsi*. Departemen Teknik pertanian, Fateta, IPB Bogor.
- Henderson, S. M., Perry, R. L. 1976. *Agricultural Process Engineering*. Wesport (US): The AVI Publishing Co.Inc.
- Holman, J. P. 1986. *Perpindahan Kalor*. Jasifi E, penerjemah; Hariandja, editor. Jakarta (ID): Penerbit Erlangga. Terjemahan dari: *Heat Transfer*. Ed ke-6.

- Irfantoro, U. 1992. Uji Penampilan Kolektor Plat Datar pada Sistem Ventilasi Termal. *Skripsi*. Fateta IPB, Bogor.
- Jones, J. W. dan W. Stoecker. 1982. *Refrigeration and Air Coditioning*. Mc Graw Hill Inc, New York.
- Kreith, F. dan J. F. Kreider. 1973. *Principles Solar Engineering*. Mc Graw Hill Book Company, New York.
- Long, C., N. Sayma. 2009. Heat Transfer 1st Edition. (*On-Line*), <http://bookboon.com/en/heat-transfer-ebook> diakses tanggal 7 Desember 2015.
- Meinel, A. dan Meinel, M. 1977. *Applied Solar Energy*. Addison-Wesley, London.
- Microsoft Corporation. 2009. Excel VBA Made Easy. *Guideline Book*. Copyright Liew Voon Kiong, ISBN 1449959628.
- Nilsson, J. 2005. *Optical Desain and Characterization Of Solar Consentrators for Photovoltaic*. Lund University, Lund.
- Nurrohman, R. K. 2014. Pemodelan Pindah Panas pada Sistem Boiler Penyulingan Minyak Atsiri Menggunakan Metode Runge-Kutta. *Skripsi*. UNSOED, Purwokerto.
- Pitts, D. R., dan Sissom, L. E. 2008. *Perpindahan Kalor*. Layukallo T, penerjemah; Simarmata L, editor. Jakarta (ID): Penerbit Erlangga. Terjemahan dari: *Heat Transfer*. Ed ke-2.
- Pitz-Paal, R. 2010. Concentrating Solar Power: A Roadmap from Research to Market, Institute of Technical Thermodynamics. *Solar Research*. Research Germany Aerospace Centre (DLR), Germany.
- Soegijanto. 1999. *Bangunan di Indonesia dengan Iklim Tropis Lembab Ditinjau dari Aspek Fisika Lingkungan*. Direktorat Jendral Pendidikan PendidikanTinggi. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Bandung.
- The Enginerring ToolBox. Thermal Conductivity of Some Common Materials and Gasses. (*On-Line*), http://enginerringtoolbox.com/thermal-conductivity-d_429 diakses 7 Desember 2015.
- Tiwari, G.N., dan Goyal, R.K. 1998. *Greenhouse Technology*. Narosa Publishing House, 6 community Centre Park, New Delhi, India.

Tracy. 2011. Stainless Steel: All About Food Grade 304, 18/8 and 18/10. (*On-Line*), <http://mightynest.com/blog/stainless-steel-all-about-food-grade-304-188-and-1810> diakses 19 Maret 2016

Triatmojo, B. 2016. Analisis Sistem Reflektor pada Sistem Konsentrator Surya Tipe Parabola. *Skripsi*. UNSOED, Purwokerto.

Wulandani, D. dan L.O. Nelwan. 2009. Rancang Bangun Kolektor Surya Tipe Plat Datar dan Konsentrator Surya untuk Penghasilan Panas pada Pengereng Produk-Produk Pertanian. *Laporan Akhir Hibah Kompetitif*. LPPM IPB, Bogor.

Zulkarnain, T. H. 2011, Pengujian dan Analisis *Heat Removal Factor* dan *Heat Loss Coefficient* Pada Kombinasi *Flat Plate Solar Collector* dan *Parabolic Solar Concentrator*. *Skripsi*. Universitas Indonesia, Jakarta.

