

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Waries A. 2006. Teknologi Penggilingan Padi. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- [2] Nugraha S. 2012. Inovasi Teknologi Pascapanen untuk Mengurangi Susut Hasil dan Mempertahankan Mutu Gabah/Beras di Tingkat Petani. Buletin Teknologo Pertanian Vol 8 (1). Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- [3] BMKG. 2017. Prakiraan Cuaca Kota Padang Panjang. tersedia pada <http://www.bmkg.go.id/cuaca/prakiraan-cuaca.bmkg?Kota=Padangpanjang&AreaID=501547&Prov=32>. akses tanggal 17 November
- [4] Putra, Wayan Afri. 2017. Penggunaan Kolektor Surya Tipe *Internal Channel Walls* untuk Pengeringan Kakao di dalam *Drum Dryer* dengan Pengaduk. Universitas Andalas. Padang.
- [5] Muchtadi.1997.Teknik Pengeringan Hasil Pertanian, tersedia pada http://ocw.usu.ac.id/course/download/313-teknik-pengeringan/tep_421_slide_teknik_pengeringan_hasil_pertaniand.pdf f. Akses tanggal 23 oktober 2017
- [6] Banwatt, George. 1981. *Basic Food Microbiology*. Connecticut: The Avi Publishing Company, Inc.
- [7] http://ocw.usu.ac.id/course/download/313-teknik-pengeringan/tep_421_slide_teknik_pengeringan_hasil_pertaniand.pdf. Akses tanggal 23 oktober 2017
- [8] Sorensen, Bent. 2004. *Renewable Energy*. Elsevier Academic Press. Third Edition: London.
- [9] Ekechukwu, O.V.Norton,B. 1999, *Review of Solar-Energy Drying System II : an Overview of Solar Drying Technology, International journal of Energy Conversion & Management*, 40(1), 615-655.
- [10] Zainuddin, Dahnil. 2010. Teknologi Energi Surya II, CV. Ferila, Padang.
- [11] David L. Jones & Nicole Jones. *SolarSponge The DIY Solar Air Heater*, tersedia pada <http://www.solarsponge.com/article.htm>. akses tanggal 9 November 2017
- [12] Zainuddin, Dahnil. 1988. *Solar teknik II*. Universitas Andalas. Padang.
- [13] Cengel, A. Yunus. 1988. *Heat Transfer A Practical Approach*. McGraw-Hill.

Second Edition: Singapura.

- [14] Hall, CW. 1980. *Drying and Storage of Agricultural Crops*. AVI Publishing Compony. Westport Connecticut College of Engineering Washington Stage University. Pullman. Washington.
- [15] Incropera, Frank P. 1985. *Introduction of Heat Transfer*. John Wiley & Sons. New York
- [16] Singh, Paul R, Heldman, Dennis R. 2001. *Introduction of Food Engineering*. Academic Press. London, UK.
- [17] http://m.tabloidsinartani.com/index.php?id=148&tx_ttnews%5Btt_news%5D=3238&cHash=7498b919bca23691e6af3eb21e074c4d. Akses tanggal 3 April 2017
- [18] BSN. 2011. Persyaratan Mutu Gabah. tersedia pada <http://websitesni.bsn.go.id>. Akses tanggal 6 November 2017
- [19] Wongpornchai, S., K.Dumri, Jongkaewwattana S. dan B.Siri (2003). *Effects Of Drying Methods and Storage Time On The Aroma And Milling Quality Of Rice (Oryza Sativa L.)*Cv. Khao Dawk Mali 105. *Journal of Food Chemistry*. Volume 87, Issue 3:407-414.
- [20] Tabasum, M., dan V.K.Jindal.1992. *Effect Of Drying On Moisture Removal Rate And Head Yield Of Basmati-370* Vol. 13, No 4.: 312-319. Pakistan J. Agric. Res. Technol.
- [21] Henderson, M.S. dan M.E. Perry. 1976. *Agricultural Process Engineering*. Third edition. The AVI Publishing Company, Inc. Westport. Connecticut.402p
- [22] Hidayat, Ewaldo. 2017. Penggunaan Termoelektrik Generator pada Kolektor Udara Tipe *Internal Channel Walls* untuk Menghasilkan Energi Listrik Tenaga Surya. Universitas Andalas. Padang.
- [23] <https://www.google.co.id/search?q=tachometer+dan+stopwatch&cdr>. Akses tanggal 28 Maret 2018