

## DAFTAR PUSTAKA

- Aak.1980. *Budidaya Tanaman Kopi*. Yogyakarta : Yayasan Kanisius.
- Brooker, D. B., F. W. Bakker-arkema and C. W. Hall, 1974. *Drying Cereal Grains*. Wesport : The AVI publishing Company, Inc.
- Ciptadi, W. dan Nasution, M.Z. 1985. *Pengolahan Kopi*. Fakultas Teknologi Institut Pertanian Bogor.
- Cherie, D., Putri I, 2017. IbPE Kopi Premium Solok “Radjo”Mendukung Kegiatan Ekonomi Masyarakat Pedesaan Yang Ramah Lingkungan. Universitas Andalas.Padang.
- Dorf, Richard C, Bishop, Robert H. (1995). *Modern Control System*. New York : Addison Wesley Publishing Company, Inc.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2015. *Statistik Perkebunan Indonesia: Kopi 2014-2016*. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Estiasih, Teti dan Kgs Ahmadi. 2009. *Teknologi Pengolahan Pangan*. Malang : Bumi Aksara.
- Faisal, A. 2016. *Rancang Bangun Sistem Kontrol Suhu Berbasis PID untuk Oven Vakum*. [Skripsi]. Padang. Fakultas Teknologi Pertanian. Unand.
- Kamaruddin, Abdullah. 2003. *Fish Drying Using Solar Energy*. Lectures and Workshop Exercises on Drying of Agricultural and Marine Products. Jakarta: Regional Workshops on Drying Technology. 159-191.
- Rahayoe, S., J Lambanbatu , dan W.K.J Nugroho 2009. *Pengaruh Suhu Dan Lama Penyangraian Terhadap Sifat Fisik, Mekanis Biji Kopi Robusta Jurnal Penelitian*. Jogjakarta UGM (Dalam bukhor Thomas Evan,dkk. Pengaruh jenis dan tahan lama penyangraian pada mutu kopi robusta (coffea robusta). 2016)
- Henderson, S.M. dan R.L. Perry. 1976. *Agricultural Process Engineering 3th Edition*. The AVI Publishing Company. USA : Wesport Connecticut, Inc.
- Hernandez, J. A, Heyd, B dan Trystram, G. (2007). *On-Line Quality Estimation During CoffeeRoasting : Part I-Color (Gray) and Surface Kinetics*. Sybmitted to *Jurnal of Food Engineering*.Mexiko. (dalam

- Gunterus, F. 1997. *Falsafah Dasar : Sistem Pengendalian Proses*. Jakarta. : PT. Elex Media Komputindo.
- [NCA] *National Coffee Association USA EST*. 1911. *Coffee Roast*.
- Najiyati, S., dan Danarti, 1997. *Budidaya Kopi dan Pengolahan Pasca Panen*. ,Jakarta. : Penebar Swadaya.
- Najiyati, S dan Danarti. 2004. *Kopi Budidaya dan Penangan Pascapanen*. Jakarta :Penebar Swadaya.
- Nur, Aisah (2016). *Analisis Tataniaga Kopi Arabika (Coffea Arabica) Yang Berasal Dari Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok*. [Diploma thesis]. Padang : Universitas Andalas.
- Nugraha, D. 2011. *Sistem Pengendalian PID yang Diaplikasikan pada Pengendalian Steam Turbin dengan Single Variabel Input dan Single Output* . Jurnal Smartek. 9 (2) ; 140-154. 15 hal.
- Nugroho, J. Lumbanbatu, J. Rahayoe, S. 2009. *Pengaruh Suhu dan Lama Penyangraian Terhadap Sifat Fisik-Mekanis Biji Kopi Robusta*. Seminar Nasional dan Gelar Teknologi PERTETA: Mataram
- Ogata, K & Leksono, E. 1995. *Teknik Kontrol Automatik (Sistem Pengaturan) Jilid 1*. Jakarta. : Erlangga.
- Pakpahan, S. 1994. *Kontrol Otomatik Teori dan Penerapan*. Jakarta.: Erlangga.
- Panggabean, Edy. 2011. *Buku Pintar Kopi*. Jakarta Selatan: PT Agro Media Pustaka hlm 124-132.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia, 2008. *Budidaya Kakao*. Jakarta: Agromedia Pustaka. Hal. 25-31.
- Rohanah, A. 2006. *Teknik Pengeringan*. Medan: Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Sarwono, S. dan Subrata D. M. 1991. *Kontrol Otomatik*. JICA-DGHE/IPB Project/ADAET:JTA-9a(132).
- Sary, Ratna. 2016. *Kaji Eksperimental Pengeringan Biji Kopi Dengan Menggunakan Sistem Konveksi Paksa*. Banda Aceh : Jurnal Polimesin, Vol 14, No 2.

Siswanto, Widiyastuti, Y. 2004. *Penanganan Hasil Panen Tanaman Obat Komersial, Edisi Revisi*. Depok : Penebar Swadaya.  
[SNI.01-2983-1992] Syarat Umum Kopi Sangrai. 1992  
Standar Nasional Indonesia (SNI). 2008. *Biji Kopi*. SNI 01-2907-2008.

Statistik Perkebunan Indonesia. 2015-2016.

Sivetz, M. and H.E. Foote. 1973. *Coffee Processing Technology*. Vol I. AVI Publ. Inc., Connecticut

Sudjamoko. B.2013. *peluang dan tantangan pasar kopi Indonesia di pasar domestik dan pasar internasional. Media komunikasi tanaman industri dan penyegar. Pusat penelitian dan pengembangan perkebunan.Bogor*. Volume (2).

Sumirat, H. H. 1996. *Rancang Pengaturan Otomatik Psychrometrics Udara Secara PID Berbasis Mikroprosesor 8085*. [Skripsi]. Bogor. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. 387 hal.

Wkhechukwu OV, Norton B.1999. *Review of solar – Energy drying systems I:an overview of drying principle and theory*. International journal of energy conversion & management.

Yusdiali, W. 2008. *Pengaruh Suhu dan Lama Penyangraian terhadap Tingkat Kadar Air dan Keasaman Kopi Robusta (Coffea robusta)*. Disertasi. Universitas Hasanuddin. Makasar.

