

DAFTAR PUSTAKA

- Brooker, D.B., F.W. Bakker., and C.W. Arkema. 1974. *Drying Cereal Grains*. West Port. USA: The A VI Publishing Co. Inc.
- Brooker, D.B., F.W. Bakker-Arkema, F.W. and Hall, C.W. 1992. *Drying and Storage of Grains and Oil Seed*. 4th edition. USA : Van Nostrad.
- Buckle, K.A., et al. 1987. *Ilmu Pangan*. Jakarta: Universitas Indonesia (UI. Press).
- Djojodihardjo, Harijono. 1985. Dasar-Dasar Termodinamika Teknik. Cetakan Pertama. Jakarta: PT Gramedia.
- Firmansyah, I.U., S. Saenong, B. Abidin, Suarni, dan Y. Sinuseng. 2006. Proses Pascapanen untuk Menunjang Perbaikan Produk Biji Jagung Berskala Industri dan Ekspor. Laporan Hasil Penelitian. Maros: Balai Penelitian Tanaman Serealia. p. 1-15.
- Frazier, W.C dan W.C Westhoff. 1978. *Food Microbiology*. New Delhi, India: Mc Graw Hill Publishing Co.ltd.
- Gaman, M. dan Sherrington, K.B. 1981. *Ilmu Pangan, Pengantar Ilmu Pangan, Nutrisi dan Mikrobiologi*. Ed ke-2. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hall, C.W. 1957. *Drying of Farm Crops*. Michigan: Eduart Brothers Co.
- Hartanto, F.P dan Fathul, A. 2011. Optimasi Kondisi Operasi Pirolisis Sekam Padi untuk Menghasilkan Bahan Bakar Briket Bioarang sebagai Bahan Bakar Alternatif. Semarang: Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Henderson, M. S. dan Perry, M. E. 1976. *Agricultural Process Engineering*. Third Edition. USA: The AVI Publishing Company Inc., Wesport, Connecticut.
- Jubaedah, N.S. 2000. Mempelajari Karakteristik Pengeringan dan Tempering Jagung Varietas Hibrida (*Zea mays* L.) [skripsi]. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Kamaruddin, A., et al. 1996. . Energi dan Elektrifikasi Pertanian. Bogor: JICA-DGHE. IPB Project ADAET: JTA-9a(132). IPB.

- Miharja, Wira. 2016. Rancang Bangun Oven Vakum Untuk Pengeringan Cabai [skripsi]. Padang: Program Studi Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Andalas.
- Mubyarto. 2002. Pengantar Ekonomi Pertanian. Edisi Ketiga. Jakarta: LP3ES.
- Naibaho, Novalina. 2011. Uji Performansi Mesin Pengering (*Dryer*) Efek Rumah Kaca (ERK) Hibrid Tipe Bak Untuk Pengeringan Jagung Pipilan (*Zea mays* L.) [skripsi]. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Noveni, Dwi A. 2009. Efek Perbedaan Teknik Pengeringan terhadap Kualitas, Fermentabilitas, dan Kecernaan Hay Daun Rami (*Boehmeria nivea* L. Gaud) [Skripsi]. Bogor: Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Phang L. 2001. Pemanfaatan Bekatul, Pollar dan Jagung pada Media Tumbuh terhadap Produksi Tubuh Buah Shitake (*Lentinula edodes*) di Daratan Rendah Ciomas Bogor [skripsi]. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Pratama, H.A. 2007. Mempelajari Karakteristik Pengeringan dengan Cara Menentukan Kadar Air Keseimbangan dan Konstanta Pengeringan Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* [Scheff.] Boerl.) [skripsi]. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Purwono dan Purnamawati, H. 2007. Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Qanytah dan Prastuti, T.R. 2008. Penerapan Teknologi Pasca Panen Jagung di Desa Kedawung, Kecamatan Bojong, Kabupaten Tegal [skripsi]. Yogyakarta: Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Gadjah Mada.
- Rahmawan, O. 2001. *Pengeringan, Pendinginan, dan Pengemasan Komoditas Pertanian*. Jakarta: Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan, Departemen Pendidikan Nasional.
- Ramelan, A.H., Nur Her Riyadi Parnanto, Kawiji, 1996. Fisika Pertanian. UNS Press.
- Santosa, Charmyn Chatib, dan Dicki Zainawar. 2008. Uji Tekno – Ekonomi Alat Pengering Tipe *Tunnel* untuk Pengeringan Makanan Tradisional *Batiah* dengan Sumber Daya Energi Surya. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*. Vol. 12. No. 1, Maret 2008 : 94 – 108.

Simmonds, W.H.C., G.T. Ward, and Ewen McEwen.1953. *The Drying of wheat grain. Part I: The Mechanism of Drying*. Transactions of the Institution of Chemical Engineers.

Smith, H. P dan Wilkes. L.H. 1990. *Mesin dan Peralatan Usaha Tani Edisi ke-6*. Diterjemahkan oleh Purwadi. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Sudaryanto. Soetrisno, A. Dan Emi.2005. *Penuntun Praktikum Mata Kuliah Teknologi Mesin Pertanian*. Bandung: Fakultas Teknologi Industri Pertanian, Universitas Padjajaran.

Suprpto. 2001. Mengenal Jagung (*Zea mays caritina*). Buletin Teknik Pertanian Vol.13 No.2.

Taib, Gunarif. Said, Gumbira dan Wiraatdmaja, s. 1988. *Operasi Pengering Pada Pengolahan Hasil Pertanian*. Jakarta: PT Nediatama Sarana Perkasa.

Taufiq, Muchamad. 2004. Pengaruh Temperatur terhadap Laju Pengeringan Jagung pada Pengering Konvensional dan Fluidized Bed [skripsi]. Surakarta: Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret.

Warintek. 2007. Jagung (*Zea mays*), Klasifikasi dan Standar Mutu. www.warintek.progressio.or.id. p.1-3. [17 Mei 2016].

