

## DAFTAR PUSTAKA

- Brooker, D, 1974. *Drying Cereal Grains*. The AVI Publishing Company, Inc. Wesport.
- Cahyono. 2011. *Pengaruh Proses Pengeringan Rimpang Temulawak (Curcuma xanthorrhiza ROXB) Terhadap Kandungan dan Komposisi Kurkuminoid*. Jurnal Teknik Kimia. 13(3):165-171.
- Desrosier, N. W (1998), *Teknologi Pengawetan Pangan*, Diterjemahkan Oleh M. Mutahardjo, UI Press, Jakarta.
- Dwika, R T. 2012. *Pengaruh suhu dan laju alir udara pengering pada pengeringan karaginan Menggunakan teknologi spray dryer*. Jurnal Teknologi Kimia dan Industri. Fakultas Teknik Universitas Diponegoro:Semarang.
- Estiasih. 2009. *Teknologi Pengolahan Pangan*. Bumi Aksara : Malang.
- Fitriani, S. 2008. *Pengaruh suhu dan lama pengeringan terhadap beberapa mutu manisan belimbing wuluh (Averrhoa bilimbi L.) kering*. Jurnal Sagu. 7(1):32-37.
- Foust, A S.,Wenzel, L A., Curtis,W C., Louis M L., Brice A. (1960), "*Principles of Unit Operations*", 2nd ed, John wiley & Sons, New York.
- Garavand-Amin, T. 2011. *Mathematical Modeling Of Thin Layer Drying Kinetics of Tomato Influence Of Air Dryer Conditions*. Department Of Agricultural Machinery Engineering University Of Tehran, Karaj, Iran. International Transaction Journal Of Engineering, Management, & Applied Science & Technologies. 2(2):147-160.
- Ginting, J. 1975. *Bercocok Tanam Kelapa Sawit dan Pengolahan Hasilnya*. S. P. M. A. Medan. 45 hal.
- Horrison, J .2000. "*Preserving Food: Drying fruit and vegetable*".University of Georgia.
- Hartulistiyoso, E. 2011. *Pengeringan lidah buaya (Aloe Vera) menggunakan oven gelombang mikro (microwave oven)*. Jurnal Keteknikan Pertanian. 25(2):141-146.
- Henderson, S. M. 1976. *Agricultural Process Engineering*. 3rd ed. The AVI Publ. Co., Inc, Wesport, Connecticut, USA.

- Hidayanto, M. 2010. *Limbah Kelapa Sawit sebagai Sumber Pupuk Organik dan Pakan Ternak*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kalimantan Timur.
- Histifarina, D. 2004. *Teknik pengeringan dalam oven untuk irisan wortel kering bermutu*. Jurnal Hortikultura. 14(2):107-112.
- Kumalla, L, H.S, Sumardi., dan Hermanto, MB. 2013. *Uji Performasi Pengering Semprot Tipe Buchi B-290 Pada Proses Pembuatan Tepung Santan*. Jurnal Bioproses Komoditas Tropis. Fakultas Teknologi Pertanian:Universitas Brawijaya. Malang.
- Lidiasari, E. 2006. *Pengaruh peerbedaan suhu pengeringan tepung tapai ubi kayu terhadap mutu fisik dan kimia yang dihasilkan*. Jurnal Ilmu-illmu Pertanian Indonesia. 8(2):141-146.
- Maryani, A T dan Gusmawartati. 2010. *Pengaruh volume pemberian air terhadap pertumbuhan bibit keklapa sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di pembibitan utama*. Jurnal Agroteknologi. 1(1):8-13.
- Mohammadi. 2008. *Estimation of Thin-layer Drying Characteristics of Kiwifruit (cv. Hayward) with Use of Page's Model*. American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci., 3 (5): 802-805, 2008 ISSN 1818-6769.
- Mujumdar, A S. 2001. *Panduan Praktis Mujumdar untuk Pengeringan Industrial*. Sakamon Devahastian (Ed.). Alih Bahasa: Armansyah H. Tambunan.IPB Press. Bogor, Indonesia. 223 hal.
- Nurba, D. 2008. *Analisis Distribusi Suhu, Aliran Udara, RH dan Kadar Air dalam In-Store Dryer (ISD) untuk Biji Jagung*. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Othman, M Y. 2012. *Analisis Kinetik Pengeringan Rumpai Laut Gracilaria changii Menggunakan Sistem Pengering Suria*. Jurnal Sains Malaysiana. 41(2):245-252.
- Parwata. 2007. *Optimalisasi Produksi Semi-refined Carrageenan (SRC) dari Rumpit Laut Eucheuma cottonii dengan Variasi Teknik Pengeringan dan Kadar Air Bahan Baku*. Laporan Penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Pendidikan Ganesha.
- Pratiwi, A D. 2015. *Pengaruh Temperatur dan Tebal Lapisan Susu Kedelai pada Tray dalam Pengeringan Busa terhadap Kualitas Susu Kedelai Bubuk*. Jurnal Pengembangan Teknologi Kimia untuk Pengolahan Sumber Daya Alam Indonesia. UPN Veteran: Yogyakarta.

- Raharjo, S., Takuwa, S., Iwasaki, S., Yoshiie, R., Naruse, I. 2009. *Gasification and desulfurization characteristics of carbonaceous materials in molten alkali carbonates*. Journal of Environment and Engineering (JEE) The Japan Society of Mechanical Engineers (JSME). 4(2):386–394.
- Saputra, A. 2010. *Pengeringan kunyit menggunakan microwave dan oven*. Universitas Diponegoro.
- Susanto, T., Budi, S. (1994): *Teknologi pengolahan hasil pertanian*, PT. Bina Ilmu. Surabaya.
- Taib, M., R. 2013. *Drying Kinetics, Rehydration Characteristics and Sensory Evaluation of Microwave Vacuum and Convective Hot Air Dehydrated Jackfruit Bulbs* Jurnal Teknologi (Sciences & Engineering). 65(1):51-57.
- Widyastuty, N. 2004. *Optimasi proses pengeringan tepung jamur tiram putih (Pleurotus ostreatus)*. Teknologi Bioindustri-BPPT.
- Winangsih. 2013. *Pengaruh metode pengeringan terhadap kualitas simplisia lempuyang wangi (Zingiber aromaticum L.)*. Jurnal Anatomi dan Fisiologi. 21(1):19-25.
- Yadollahinia. 2008. *Design and Fabrication of Experimental Dryer for Studying Agricultural Products*. Int. J. Agri.Bio. 10(1):61-65.