

## DAFTAR PUSTAKA

- Ananingsih, K. 2007. Modul Kuliah: *Food Processing and Engineering*. Teknologi Pengolahan Pangan, Unika Soegijapranata, Semarang.
- Anonymous. 2008. Promoting Herbal Drugs. *Chulabhorn Research Institute (CRI)*. Thailand.
- Ashari, Saptana dan Tri B. P. 2012. *Potensi dan Prospek Pemanfaatan Lahan Pekarangan untuk Mendukung Ketahanan Pangan*. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian. Bogor.
- Arniputri, R. B., Amalia T. S. dan Muji, R. 2007. Identifikasi Komponen Utama Minyak Atsiri Temu Kunci (*Kaemferia pandurata* Roxb.) pada Ketinggian Tempat yang Berbeda. *Jurnal Biodiversitas*. Surakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2012. *Statistik Tanaman Biofarmaka Indonesia 2012*. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. 2004. *Teknologi Pascapanen Tanaman Obat*. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Crozier, A., Clifford, M. N. and Ashihara, H. 2007. *Plant Secondary Metabolites: Occurrence, Structure and Role in the Human Diet*. Blackwell Publishing Ltd.
- Dewoto, H. R. 2007. Pengembangan Obat Tradisional Indonesia Menjadi Fitofarmaka. *Majalah Kedokteran Indonesia*. 57: 208.
- Direktorat Tanaman Sayuran dan Biofarmaka. 2005. *Pedoman Mutu Simplisia Tanaman Biofarmaka*. Departemen Pertanian. Jakarta.

- Djarmiko, W., Achmad F dan Mulya HS. 2000. *Konsep Standarisasi pada Bahan dan Produk Obat dari Tanaman*. Pusat Penelitian Obat Tradisional, Lemlit Universitas Airlangga. Dalam Konas OAI, Surabaya.
- Figiel, A. 2009. Drying Kinetics and Quality of Vacuummicrowave Dehydrated Garlic Cloves and Slice. *Journal of Food Engineering*.
- Harmida, Sarno dan F. Y. Vivi. 2011. Studi Etnofitomedika di Desa Lawang Agung Kecamatan Mulak Ulu Kabupaten Lahat Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Sains*. Palembang.
- Herbert, R. B. 1995. *The Biosynthesis of Secondary Metabolites*. Semarang. IKIP Semarang Press.
- Hernani dan N. Rahmawati. 2009. Aspek Pengeringan dalam Mempertahankan Kandungan Metabolit Sekunder Pada Tanaman Obat. *Jurnal Perkembangan Teknologi TRO*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. Bogor.
- Karmawati, E., D. S. Effendi dan P. Wahid. 1996. *Potensi, Peluang dan Kendala Pengembangan Agroindustri Tanaman Obat*. Prosiding Forum Konsultasi Strategi dan Koordinasi Pengembangan Agroindustri Tanaman Obat. Bogor.
- Katno. 2008. *Pengelolaan Pasca Panen Tanaman Obat*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Tanaman Obat dan Obat Tradisional. Solo.
- Kemala, S., Sudiarto, E. R. Pribadi, JT. Yuhono, M. Yusron, L. Mauludi, M. Raharjo, B. Waskito dan H. Nurhayati. 2003. *Studi Serapan, Pasokan dan Pemanfaatan Tanaman Obat di Indonesia*. Laporan Teknis Penelitian Bagian Proyek Penelitian Tanaman Rempah dan Obat APBN 2003.
- Komarawinata, D. 2008. *Budidaya dan Pasca Panen Tanaman Obat untuk Meningkatkan Kadar Bahan Aktif*. Unit Riset dan Pengembangan PT Kimia Farma (Persero) Tbk. P. 103 – 105.
- Lestari, G. 2008. *Tanaman TOGA*. PT. Gramedia. Jakarta.

- Mahanom, H., A.H. Azizah, and M.H. Dzulkifly. 1999. Effect of Different Drying Methods on Concentrations of Several Phytochemicals in Herbal Preparation of 8 Medicinal Plants Leaves. *Journal of Nutrition*.
- Mahapatra, A.K. and C.N. Nguyen. 2009. Drying of Medicinal Plants. ISHS Acta Horticulturae 756. *International Symposium on Medicinal and Nutraceutical Plants*.
- Martinov, M., D. Adamovic, D. Ruzic, and D. Abrel. 2009. Investigation of Medicinal Plants Drying in Batch Dryers – Quality and Energy Characteristics. [http://:www .MEDICINAL%20PLANT5%20DRYING.pdf](http://www.MEDICINAL%20PLANT5%20DRYING.pdf).
- Muller, J. and A. Heindl. 2006. Drying of Medicinal Plants In R.J. Bogers, L.E. Craker, and D. Lange (eds.). *Medicinal and Aromatic Plants*. Springer. Netherlands.
- Oktaviana, P. R. 2010. Kajian Kadar Kurkuminoid, Total Fenol dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb) Pada Berbagai Teknik Pengeringan dan Proporsi Pelarutan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Pramono, S. 2006. Penanganan Pascapanen dan Pengaruhnya Terhadap Efek Terapi Obat Alami. *Prosiding Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indoneisa XXVIII*. Bogor.
- Pin, K.Y., T.G. Chuah., A. Abdull Rashih, C.L. Law, M.A. Rasadah and T.S.Y. Choong. 2009. Drying of Betel Leaves (*Piper betle* L.): *Quality and Drying Kinetics*. Drying Technology.
- Rahardjo, M. 2010. Penerapan SOP Budidaya untuk Mendukung Temulawak Sebagai Bahan Baku Obat Potensial. *Jurnal Perspektif*. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. Bogor.
- Rahayu, M. dan S. Prawiroatmodjo. 2005. Keanekaragaman Tanaman Pekarangan dan Pemanfaatannya di Desa Lampeapi Pulau Wawoni Sulawesi Tenggara. *Jurnal Teknik Lingkungan*. P3TL-BPPT.

- Rahmawati, U., Erma, S. dan Ahmad, M. 2012. Pengembangan Reporsitori Pengetahuan Berbasis Ontologi (Ontology-Driven Knowledge Reporsitory) untuk Tanaman Obat Indonesia. *Jurnal Teknik Pomits*.
- Ramalakshmi, K., G. Sulochanamma, J.M. Rao., B.B. Borse, and B. Raghavan. 2002. Impact of Drying on Quality of Betel Leaf (*Piper betle* L.). *Journal of Food Science and Technology*.
- Rukmana, R. 2003. *Cabai Jawa*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sampurno. 2007. Jamu dan Obat Tradisional Cina dalam Perspektif Medik dan Bisnis. Makalah dalam *Seminar Nasional Jamu dan Obat Tradisional Cina dalam Realitas Medik dan Prospek Bisnis*. Yogyakarta. <http://strategic-manage.com/?p=18>. Diakses pada 10 Agustus 2015.
- Sembiring, B. S. dan Y. Sri. 2010. *Penanganan dan Pengolahan Rimpang Jahe*. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. Bogor.
- Singer, A.c., Crowley, D. E., Thompson, I. P. 2003. Secondary Plant Metabolites and Phytoremediation and Biotransformation. *TRENDS in Biotechnology*. 123 – 130.
- Sudarsono, Pudjoanto, A. Gunawan, D. Wahyuono, S. Donatus, I. A. Drajad. 1996. *Tumbuhan Obat, Hasil Penelitian, Sifat - Sifat dan Penggunaan*. Pusat Penelitian Obat Tradisional. Yogyakarta. 44 – 52 hal.
- Soemiati, A. dan E. Berna. 2002. Uji Pendahuluan Efek Kombinasi Antijamur Infus Daun Sirih (*Piper betle* L.), Kulit Buah Delima (*Punica granatum* L.) dan Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica* Val.) Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Makara Seri Sains*. Depok.
- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&B*. Alfabeta. Bandung.
- Ravindran, P.N and Babu, K. N. 2005. *Ginger The Genus Zingiber*. CRC Pres. New York. hal. 87-90.

Winarti, C. dan N. Nanan. 2005. Peluang Tanaman Obat dan Rempah Sebagai Sumber Pangan Fungsional. *Jurnal Litbang Pertanian*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. Bogor.

