

DAFTAR PUSTAKA

- Agusman, Apriani, S.N.K., dan Murdinah. 2014. *Penggunaan Tepung Rumput Laut *Eucheuma cottonii* pada Pembuatan Beras Analog dari Tepung Modified Cassava Flour (MOCAF)*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pengolahan Produk dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan. Jakarta.
- Amang, B.1995. *Sistem Pangan Nasional: Permasalahan dan pengamanannya*. PT Dharma Karsa Utama. Jakarta.
- Amang, B dan Sawit, M.H. 1999. *Kebijakan Beras dan Pangan Nasional Pelajaran dari Orde Baru dan Era Reformasi*. Institut Pertanian Bogor. Jakarta.
- Austin, J.E. 1981. Agroindustrial Project Analysis. dalam. *Pengantar Teknologi Pertanian*. Mangunwidjaja, D dan Illah Sailah. 2005. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Badan Agribisnis. 1995. *Sistem, Strategi dan Program Pengembangan Agribisnis*. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Badan Ketahanan Pangan. 2012. *Road Map Diversifikasi Pangan 2011-2015*. Badan Ketahanan Pangan. Kementerian Pertanian RI. Jakarta.
- Badan Ketahanan Pangan. 2014. Justifikasi Estimasi Kebutuhan Pangan Penduduk Berdasarkan Data Survey Sosial Ekonomi Nasional. Badan Ketahanan Pangan Daerah. Provinsi Lampung.
- Badan Ketahanan Pangan. 2015. Bahan Rapat Tim P4K. Badan Ketahanan Pangan Daerah. Provinsi Lampung.
- Badan Pusat Statistik. 2013. *Produksi Tanaman Palawija Provinsi Lampung Tahun 2008-2012*. Lampung.
- Badan Pusat Statistik. 2016. Luas Panen, Produktivitas, dan Produksi Tanaman Pangan Menurut Provinsi (Dinamis). <http://www.bps.go.id/webbeta/frontend/site/pilihdata>. Diakses pada tanggal 22 Januari 2016.

- Balitkabi. 2005. *Teknologi Produksi Kacang-kacangan dan Umbi-umbian*. dalam. *Ubi Kayu: Varietas dan Teknologi Budidaya*. Roja, A. 2009. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Sumatera Barat. Sumatera Barat.
- Budi, F.S., Hariyadi, P., Budijanto, S., dan Dahrulsyah. 2013. *Teknologi Proses Ekstrusi untuk Membuat Beras Analog*. (jurnal). Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Chessari, C. J. dan Sellahewa, J. N. 2001. Effective Process Control. dalam. *Teknologi Proses Ekstrusi untuk Membuat Beras Analog*. (jurnal). Budi, F.S., Hariyadi, P., Budijanto, S., dan Dahrulsyah. 2013. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Coursey, D.G. 1973. Cassava as food: Toxicity and Technology. In Chronic Cassava Toxicity Ed: Nestel, B. and R. McIntyre. Proceedings of an interdisciplinary workshop. London. England.
- Dewi, R.K. 2012. *Rekayasa Beras Analog Berbahan Dasar Modified Cassava Flour (MOCAF) dengan Teknologi Ekstrusi*. (Skripsi). Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Lampung Selatan. 1996. *Daftar Komposisi Bahan Makanan (DKBM)*. Lampung.
- Direktorat Gizi, Departemen Kesehatan RI. 1992. *Daftar Komposisi Bahan Makanan*. Bharata. Jakarta.
- Dumairy. 1997. *Perekonomian Indonesia*. Erlangga. Jakarta.
- FAO. 2011. The Cassava Transformation in Africa. The Food and Agriculture Organization of The United Nations (FAO).
- FAO, 1972. Recommended Model Grading System for Rice in International Trade Revised in 1972. Food Agric Org Intergovt Group on Rice Comittee on Commodity Problems. Rome. Italy.
- Febriani, Linda. 2013. *Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) Pada Pemilihan Alternatif Produk Agroindustri Berbasis Jagung di Bangkalan* (Jurnal). Jurusan Teknologi Industri Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Trunojoyo.
- Firdaus, L. 2013. *Indeks Glikemik Beras Cerdas Berbasis Mocaf dengan Substitusi Jagung, Ubi Jalar, dan Wortel*. (Skripsi). Jurusan Teknologi Hasil Pertanian. FTP. Universitas Jember. Jember.
- Gardjito, M., Djuwardi, A., Harmayani, E., 2013. *Pangan Nusantara (Karakteristik dan prospek untuk percepatan diversifikasi pangan)*. Kencana Prenada Media Group. Jakarta.

- Hackiki, R. 2012. *Karakteristik Fisik, Kimia dan Sensori Beras Analog Berbasis Tepung Ubi Jalar (Ipomoea batatas L.) dengan Penambahan Tepung Tempe*. (Skripsi). Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Harrow, A.D., dan Martin, J.W. 1982. Reformed Rice Product. US Patent. 4325976.
- Hasan, V. 2012. *Kajian Sifat Fisikokimia dan Indeks Glikemik Oyek dan Tiwul dari Umbi Garut (Marantha arundinaceae L.), Suweg (Amorphallus campanullatus) dan Singkong (Manihot utilisima)*. (Tesis). Fakultas pertanian. Universitas Lampung.
- Hidayat, B. 2015. Beras Analog Yes, Beras Plastik No !. <http://www.lampost.co/berita/beras-analog-yes-beras-plastik-no>. Diakses pada tanggal 4 Desember 2015.
- Kementerian Kesehatan RI. 2014. *Pedoman Gizi Seimbang*. Direktur Jenderal Bina Gizi dan KIA. Jakarta.
- Kementerian Pertanian RI. 2012. *Roadmap Diversifikasi Pangan 2011-2015*. Badan Ketahanan Pangan Kementerian Pertanian RI. Jakarta.
- Kosasi, S. 2002. *Sistem Penunjang Keputusan (DSS): Konsep dan Kerangka Pemodelan Sistem Penunjang Keputusan Berbasis Teknologi Informasi*. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Litbang Pertanian. 2009. *Beras untuk Penderita Diabetes*. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian Vol. 31. No.2. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Subang.
- Machmur, M., Dharulsyah, Sawit, M.H., Subagyo, A. dan Rachman, B. 2011. *Diversifikasi Pangan Solusi Tepat Membangun Ketahanan Pangan Nasional*. dalam. *Teknologi Proses Ekstrusi untuk Membuat Beras Analog*. (jurnal). Budi, F.S., Hariyadi, P., Budijanto, S., dan Dahrulsyah. 2013. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Mangunwidjaja, D dan Illah Sailah. 2005. *Pengantar Teknologi Pertanian*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Marimin. 2004. *Teknik dan Aplikasi Pengambilan Keputusan Kriteria Majemuk*. Gramedia Widiasarana Indonesia. Jakarta.
- Marwanti, 2000. *Pengetahuan Masakan Indonesia*. Adicita Karya Nusa. Jakarta.

- Maulidah, Silviana. 2012. *Modul 1 Rancangan Usaha Agribisnis*. Program Studi Agribisnis. Fakultas Pertanian. Unniversitas Brawijaya. Malang.
- Mawardi. 2013. Penggunaan Expert Choice pada Aplikasi AHP untuk Penetapan Komoditi Ternak Prioritas di Kabupaten Majene.
<http://mawardisyana.blogspot.com/2013/04/penggunaan-expert-choice-pada-aplikasi.html>. Diakses pada tanggal 18 Maret 2015.
- Mishra, A., Mishra, H. N., Rao, P. S. 2012. Preparation of Rice Analogues Using Extrusion Technology. *International Journal of Food Science and Technology*.
- Muchtadi, T.R. dan Sugiono. 1992. *Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Direktorat Jenderal Tinggi Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi. IPB. Bogor.
- Musanif, J. 2010. *Sinar Tani*, 24 Februari-2 Maret 2010, No.3343 Tahun XL.
- Muslikatin. 2012. *Pengembangan Beras Ekstrusi Kaya Serat Dengan Penambahan Tepung Rumput Laut (Euchema cottonii)*. (Skripsi). Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Novia, W., Zakaria, W. A., Lestari, D. A. H. 2013. Analisis Nilai Tambah dan Kelayakan Pengembangan Agroindustri Beras Siger. (Jurnal). Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Pakpahan, A. dan S.H. Suhartini. 1989. Permintaan Rumah Tangga Kota di Indonesia. *Prosma* No. 5, Tahun XXII. Jakarta.
- Poyuono, A. 2010. Bisnis Singkong Membangun Bangsa. https://www.academia.edu/9745222/Membangun_Bangsa_dan_Negara_Lewat_Singkong_Ubi_Kayu. Diakses pada tanggal 4 Maret 2015.
- Purwono. 2009. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2014. *Buletin Konsumsi Pangan*. Volume 5 No.1, Tahun 2014. Jakarta.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2013. *Buletin Konsumsi Pangan*. Volume 4 No.2, Tahun 2013. Jakarta.
- Rachmawati, R. 2010. *Pengaruh Penambahan Tepung Jagung pada Pembuatan Tiwul Instan terhadap Daya Kembang dan Sifat Organoleptik*. (Tesis). Universitas Muhammadiyah Semarang. Semarang.
- Retno, A.S. 1994. *Kajian Sifat-sifat Stick yang Dibuat dari Campuran Tepung Gapek dan Tepung Kedelai*. Karya Tulis Ilmiah Diploma Akademi Gizi Departemen Kesehatan RI. Yogyakarta.

- Riaz, M. N. 2000. Extruders in Food Applications. dalam. *Teknologi Proses Ekstrusi untuk Membuat Beras Analog*. (jurnal). Budi, F.S., Hariyadi, P., Budijanto, S., dan Dahrulsyah. 2013. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Rossen and Miller. 1973. Food Extrusion. dalam. *Teknologi Proses Ekstrusi untuk Membuat Beras Analog*. (jurnal). Budi, F.S., Hariyadi, P., Budijanto, S., dan Dahrulsyah. 2013. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Rusmarilin, H dan A. Purba, 2007. *Teknologi Bahan Pangan Nabati*. USU-Press. Medan.
- Saaty, T. L. 1983. Decision Making For Leaders: The Analytical Hierarchy Process for Decision in Complex World. RWS Publication. Pittsburgh.
- Saaty, T. L. 1993. *Pengambilan Keputusan Bagi Para Pemimpin, Proses Hirarki Analitik untuk Pengambilan Keputusan dalam Situasi yang Kompleks*. Pustaka Binama Pressindo. Jakarta.
- Saaty, T. L. 2006. Rank from Comparisons and from Ratings in the Analytic Hierarchy/Network Processes. *European Journal of Operational Research* : 168(2): 557-570.
- Satyagraha, H. 2009. *Optimasi Proses Pengolahan dan Karakterisasi Produk Serta Penentuan Umur Simpan Beras Ubi Kayu yang Disubstitusi Dengan Kecambah Kedelai*. (Skripsi). Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.
- Soekartawi. 1991. *Agribisnis Teori dan Aplikasinya*. Rajawali Press. Jakarta.
- Sosrosoedirdjo, R.S.. 1993. *Bercocok Tanam Ketela Pohon*. CV. Yasaguna. Jakarta.
- Sundari, S. 1993. *Berbagai Cara Pembuatan Gaplek Ubi Kayu serta Sifat Patinya*. (Skripsi). Sarjana Jurusan Teknologi Hasil Pertanian. Faperta. UGM. Yogyakarta.
- Supriadi, H. 2007. Potensi, Kendala, dan Peluang Pengembangan Agroindustri Berbasis Pangan Lokal Ubi Kayu. <http://ntb.litbang.pertanian.go.id/ind/2007/SP/potensikendala.doc>. Diakses pada tanggal 3 Maret 2015.
- Yeh, A.I., dan Jaw, Y.M. 1999. Effect of Feed Rate and Screw Speed on Operating Characteristics and Extrudate Properties During Single-Screw Extrusion Cooking of Rice Flour. dalam. *Teknologi Proses Ekstrusi untuk Membuat Beras Analog*. (jurnal). Budi, F.S., Hariyadi, P., Budijanto, S., dan Dahrulsyah. 2013. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor.

- Yuwono, S.S., Zulfiah, A.A.. 2015. *Formulasi Beras Analog Berbasis Tepung Mocaf dan Meizena dengan Penambahan CMC dan Tepung Ampas Tahu*. (Jurnal). Jurusan Teknologi Hasil Pertanian. FTP. Unbraw. Malang.
- Wargiono, J., A. Hasanuddin, dan Suyamto. 2006. *Teknologi Produksi Ubikayu Mendukung Industri Bioethanol*. dalam. *Ubi Kayu: Varietas dan Teknologi Budidaya*. Roja, A. 2009. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Sumatera Barat. Sumatera Barat.
- Winarno, F.G., 1995. *Enzim Pangan*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Winarno F.G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- World Bank. 2015. Total Population, Indonesia. <http://data.worldbank.org/indicator/SP.POP.TOTL>. Diakses pada tanggal 19 Maret 2015.