

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L., U., Halim, A. 2016. *Karakteristik Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) dengan Perlakuan Perebusan Dan Pengukusan*. Program Studi Teknologi Industri Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Lambung Mangkurat. Banjarmasin.
- Andoko, A dan Widodoro. 2013. *Berkebun Kelapa Sawit Si Emas Cair*. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Apriliany, T. 2015. *Pengaruh Perbedaan Konsentrasi NaOH pada Proses Pulping Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit yang Telah Diurai terhadap Sifat Kimia Pulp dan Fisik Kertas yang Dihasilkan*. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang. Hal 20-22.
- Arora, C.P. 2001. *“Refrigeration and Air Conditioning”*. Second Edition. McGraw Hill. Singapore.
- ASTM C 20-00. 2005. *Standar Test Method For Water Absorbtion Of Materias*. ASTM. USA.
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia. 2008. *Standarisasi Nasional Indonesia (SNI). Biji Kopi. SNI 01-2907-2008*.
- Dewanti, D.P. 2018. *Potensi Selulosa dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit untuk Bahan Baku Bioplastik Ramah Lingkungan*. Jurnal Teknologi Lingkungan [Vol.19, No.1].
- Direktorat, J. P. 2012. *Pedoman Teknis Penanganan Pascapanen Kopi*. Direktorat Pascapanen dan Pembinaan Usaha. Direktur Jenderal Perkebunan Kementerian Pertanian. Jakarta.
- _____ 2014. *Pedoman Teknis Penanganan Pascapanen Kopi*. Direktorat Pascapanen dan Pembinaan Usaha. Direktur Jenderal Perkebunan Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Fidiatmoko, A. 2017. *Menganyam Rupa* [Skripsi]. Fakultas Seni Rupa. Institut Seni Indonesia. Yogyakarta.
- Fitriatien, S. R. 2017. *Pengantar Statistika untuk Penelitian : Suatu Kajian*. Universitas PGRI Adi Buana. Surabaya.
- Goda, K., Sreekala, M.S., Gomes, A., Kaji, T. dan Ohgi, J. 2006. *Improvement of Plant Based Natural Fibers for Toughening Green Composites-Effect of Load Application during Mercerization of Ramie Fibers*. Composites Part A: Applied Science and Manufacturing [37, 2213-2220].

- Gultom, F., Supriadi, H dan Savetlana, S. 2014. *Pengaruh Perlakuan Alkali Terhadap Kekuatan Tarik Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit untuk Digunakan pada Komposit Serat TTK*. Jurnal FEMA. 2(2):1-8.
- Gustiani, S dan Erningsih, R. 2013. *Peningkatan Daya Serap Serat Poliester Menggunakan Selulosa Bakterial*. Jurnal Ilmiah Arena Tekstil. 28(1):1-46.
- Harsojuwono, B.A., Arnata, I.W., dan Puspawati, G. A. K. D. 2011. *Rancangan Percobaan Teori, Aplikasi SPSS dan Excel*. Lintas Kata Publishing. Malang.
- Hasriani. 2013. *Kajian Serbuk Sabut Kelapa (Cocopeat) sebagai Media Tanam* [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Haygreen, J. G dan Bowyer, J. L. 1996. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Junaidi., Kasim, A dan Ardinal. 2016. *Pengembangan Mesin Pengurai Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) untuk Menghasilkan Serat Mekanis*. Jurnal Litbang Industri. 6(1):39-49.
- Jalaluddin., Situmorang, R. A., Lubis., U. S. 2015. *Bantal Berbahan Baku Plastik Sebagai Pengganti Kapuk* [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah. Medan.
- Kamal, N. 2012. *Karakteristik dan Potensi Pemanfaatan Limbah Sawit* [Skripsi] Teknik Kimia. ITENAS. Bandung.
- Kristiani, A., Sembiring, K.C., Abimanyu, H dan Aulia, F. 2013. *Hidrolisis Lignoselulosa Pelepah dan Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Katalis Zirkonia Tersulfatasi*. Jurnal Kimia Terapan Indonesia. 15(2):74-77.
- Kusmanto., Redantan.D., dan Afma, V.M. 2015. *Penentuan Harga Pokok Produksi Kerupuk Lebar Barokah Dengan Metode Full Costing* [Skripsi]. Universitas Riau Kepulauan Batam.
- Lubis, R. E dan Widanarko, A. 2011. *Kelapa Sawit*. AgroMedia Pustaka. Jakarta Selatan.
- Malkapuram, R., Kumar, V dan Negi, Y. S. 2009. *Recent Development in Natural Fiber Reinforced Polypropylene Composites*, Journal of Reinforced Plastics and Composites, 28(10):1169–1189.
- Mayrowani, H. 2013. *Kebijakan Penyediaan Teknologi Pascapanen Kopi dan Masalah Pengembangannya*. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian. Bogor.
- Murdani, F. C. 2017. *Pengolahan Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) sebagai Alternative Material Tekstil dengan Teknik Rekarakit Tekstil* [Skripsi]. Fakultas Industri Kreatif, Universitas Telkom, Bandung.

- Najiyati, S dan Danarti. 2001. *Kopi : Budidaya dan Pananganan Lepas Panen*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ngadi dan Noveria, M. 2017 Keberlanjutan Perkebunan Kelapa Sawit di Indonesia dan Prospek Pengembangan di Kawasan Perbatasan. 43(1):95-111.
- Nurnasari, E dan Nurindah. 2017. *Karakteristik Kimia Serat Buah Serat Batang Dan Serat Daun*. Buletin Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri. 9(2):64-72.
- Nurrohmi, O. 2011. *Biomassa Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) sebagai Adsorben Ion Logam Cd²⁺*. [Skripsi]. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Program Studi Kimia. Universitas Indonesia. Depok. 57 hal.
- Olanda, S dan Mahyudin, A. 2013. *Pengaruh Penambahan Serat Pinang (Areca catechu L. Fiber) Terhadap Sifat Mekanik dan Sifat Fisis Bahan Campuran Semen Gypsum*. Jurnal Fisika UNAND. 2(2) : 94-100.
- Purwanto, D.A dan Johar, L. 2009. *Karakteristik Komposit Berpenguat Serat Bambu Dan Serat Gelas sebagai Alternatif Bahan Baku Industri*. [Skripsi]. Jurusan Teknik Fisika. ITS. Surabaya.
- Prayitno. S., D. Indradewa dan B. H. Sunarminto. 2008. *Produktivitas Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) yang dipupuk dengan Tandan Kosong dan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit*. Jurnal Ilmu Pertanian. 15(1) : 37 - 48.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. 2010. *Budidaya dan Pascapanen Kopi*. Bogor.
- Rahardjo, P. 2012. *Kopi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rahmasita, M.E., Farid, M dan Ardhyanta. 2017. *Analisa Morfologi Serat Tandan Kosong Kepala Sawit sebagai Bahan Penguat Komposit Absorpsi Suara*. Jurnal Teknik ITS. 6(2):2337-3520.
- Setyono, A., Nugraha, A dan Sutrisno. 2008. *Prinsip Penanganan Pascapanen Padi dalam Padi: Introduksi Teknologi dan Ketahanan Pangan Buku I*. Balai Besar Penelitian Padi. Sukamadi.
- Tarwaka., Bakri, S. H. A., Sudiajeng, L. 2004. *Ergonomi*. UNIBA PRESS. Surakarta.
- Technical Association of the Pulp and Paper Industry (TAPPI). 2006. *Acid-insoluble Lignin in Wood and Pulp* (reaffirmation of T 222 om-02). Peachtree Corner.

- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Budidaya Tanaman Kopi*. Nuansa Aulia. Bandung.
- Wambua, P., Ivens, P., dan Verpoest, I. 2003. Natural fibres: *Can They Replace Glass In Fibre Reinforced Plastics*. Composites Science and Technology [63, 1259–1264].
- Wardani, A. P. K dan Widiawati, D. 2014. *Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit sebagai Material Tekstil dengan Pewarna Alam untuk Produk Kriya* [Skripsi]. Fakultas Seni Rupa dan Desain (FSRD). ITB. Bandung.
- Yani, E dan Fajrin, S. 2013. *Karakteristik Pengeringan Biji Kopi Berdasarkan Variasi Kecepatan Aliran Udara pada Solar Dryer* [Skripsi]. Fakultas Teknik. Universitas Andalas. Padang.

