

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2012. Peluang Bisnis Baki Telur. <http://www.konstan.co.id>.diakses pada 1 Januari 2019.
- [AOAC] Association of Official Analytical Chemists. 1995. *Official Method of Analysis of AOAC International* 16th Edition. Virginia (US): AOAC Internasional.
- Artati, E. K, A.Effendi dan T. Haryanto. 2009. *Pengaruh Konsentrasi Larutan Pemasak pada proses delignifikasi eceng gondok dengan proses Organosolv*. Ekuilibrium. Vol 8. (1): hal :25-28.
- Azhary ,H.S dan D. Satriawan, 2012. “Pembuatan Pulp dari Batang Rosella dengan Proses Soda (Konsentrasi Naoh, Temperatur Pemasakan dan Lama Pemasakan),” . *Teknik Kimia* 3, No. 17, hal. 2
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2011. *Tentang Produksi Egg Tray*. Kabupaten Lima Puluh Kota.
- [BSN] Badan Standar Nasional. 1989. SNI 14–0439. *Tentang Cara Uji Gramatur dan Densitas Kertas dan Karton*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- _____. 1998. SNI 14–4737. *Tentang Cara Uji Ketahanan Tarik Kertas dan Karton*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- _____. 2008. SNI 0494. *Tentang Cara Uji Bilangan Kappa*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Cassey.J.P. 1981. *Pulp and Paper, Vo.II Second E*. International Publisher Inc. New York
- Daniarti. 2011. “Pemanfaatan Kulit dan Tongkol Jagung sebagai Bahan Dasar Pembuatan Kertas Seni dengan Penambahan Natrium Hidroksida NaOH dan Pewarna Alami”. <http://eprints.ums.ac.id/36164/3/BAB%20I.pdf>. Diakses tanggal 02 Januari 2019.
- Faesal. 2013. *Pengolahan Limbah Tanaman Jagung untuk Pakan Ternak Sapi Potong*. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian*. Jakarta:Badan Litbang Pertanian.
- Fagbemi,O.D, T.K. Fagbemigun, O.Otitoju, E. Mgbachiuzor dan C.C. Igwe. 2014. “*Strength Properties of Paper from Pulp Blend of Kenaf Barkand Corn Husk: A Preliminary Study*”, *British Journal of Applied Science & Technology* 4, no. 24. hal. 412.
- Fagbemigun, Taiwo K . 2014. “*Pulp and Paper-Making Potential of Cornhusk*”. *Lagos-Nigeria International Journal of Agri Science* Vol. 4(4): hal:209-213.

- Fengel, D, dan G. Wegener. 1995. *Wood: Chemistry, Ultrastructure, Reactions*. Sastrohasmidjojo, H.,(penerjemah); Prawirohatmadjo, S.(Penyunting). 1995. Kayu: Kimia, Ultrastruktur, reaksi-reaksi. Gadjah Mada University Press.Yogyakarta. Hal 77-202
- Gunawan, Adi,D.E.Sitohang, M.Y.Thoha. 2012."Pengaruh Waktu Pemasakan dan Volume Larutan Pemasak Terhadap Viskositas Pulp dari Ampas Tebu", Jurnal Teknik Kimia 18, No. 2. hal. 1-8.
- Gustina, Tri. 2015. "Pemanfaatan Kulit Jagung sebagai Bahan Baku Alternatif Pembuatan Pulp",Skripsi. Politeknik Sriwijaya Palembang: hal : 6-7.
- Haroen, W.K dan Fansukri, L. 1995. Pembuatan Pulp Rendemen Tinggi Dari Tandan Kosong Kelapa Sawit Dengan Proses NSCC. *Berita Selulosa* 31 (4) : 2-7
- Haygreen, J.G. dan J.L, Bowyer. 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu, Suatu Pengantar. Terjemahan* .Gadjahmada University Press.Yogyakarta. Hal 581-600.
- Hidayat, T.Masriani, R. Setiawan, D. 2008. *Dampak Substitusi Kertas Lainer Oleh Kertas medium pada Karton Gelembung Menggunakan Persamaan Empiris*. Balai Besar Pulp dan Kertas : Bandung, hal: 19-28.
- Indrawan, D.A., Roliadi, H., Tampubolon. R.M. dan Pari, G. 2013. Penyempurnaan Sifat Papan Serat Kerapatan Sedang Dari Pelepah Nipah dan Campurannya Dengan Sabut Kelapa. *Penelitian Hasil Hutan* 31 (2): 120-140.
- Karolina, E.P. 2009. Pengaruh Konsentrasi Alkali Aktif Yang Terkandung Dalam White Liquor Terhadap Bilangan Kappa Pada Unit Digester Di PT. Toba Pulp Lestari. Medan
- Khaswar, S, H. Liesbetini, I.P. Gamma, R. Han. 2014. *Campuran Pulp Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Selulosa Mikrobial Nata de Cassava dalam Pembuatan Kertas*. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI).Vol. 19 (1): 14-21 ISSN 0853 – 4217.
- Kirk, R.E. dan D.F, Othmer. 1978. *Encyclopedia of Chemical Technology*. Edisi Ketiga, Vol. 3, Hal. 938, VCH Verlagsgesellschaft MGH, Weinheim (Germany).
- Manurung, E.T.G.,H.H, Sukaria. 2008, *Berita Departemen Kehutanan*, <http://www.kabarindonesia.com/berita.pp>, Diakses 02 Januari 2019.
- Ningsih, E.R. 2012. *Uji Kinerja Digester pada Proses Pulping Kulit Jagung dengan Variabel Suhu dan Waktu Pemasakan*.[Skripsi].Universitas Diponegoro Press:Semarang

- Nurhidayah, 2017. *Variasi Massa Pulp Dari Campuran Tongkol Jagung dan Kulit Jagung Dengan Penambahan Binder Kulit Singkong (Manihot esculantecranz) Untuk Pembuatan Kertas Komposit*. [Skripsi]. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Alaudin Makasar.
- Paramita, N. 2010. *Eksplorasi Olah Serat Jagung (Zea Mays) Melalui Proses Teknik Non Tenun untuk Alternatif Produk-Produk Kria*. [Skripsi]. Fakultas Seni Rupa dan Desain. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Paskawati, Y.A., Susyana, Antaresti, Retnoningtyas. 2010. *Pemanfaatan Sabut Kelapa sebagai Bahan Baku Pembuatan Kertas Komposit Alternatif*. *Jurnal Widya teknik*. Vol.9 No: 1.
- Pratama, R.V. 2017. *Pengaruh Perbedaan Substitusi Pulp Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) Terhadap Pulp Karton Bekas Pada Pembuatan Lembaran Karton*. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas: Padang
- Purwanto. 2018. *Sifat Mekanis Laminasi Limbah Kulit Jagung Sebagai Bahan baku Alternatif*. Program Studi Desain Produk, Fakultas Arsitektur dan Desain, Universitas Kristen Duta Wacana: Yogyakarta
- Putra, R.I. 2017. *Pengaruh Perbedaan Persentase Substitusi Pulp Jerami Padi Terhadap Pulp Karton Bekas Pada Pembuatan Lembaran Karton*. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas: Padang
- Senadi, Budiman. D. Noerdin. Y. Fudiesta . 2012 "Uji Pendahuluan Kertas Seni dari Tongkol Jagung dengan Proses Soda Dingin", *Aristoteles* 10, no.1 (2012): hal. 17.
- Septiningrum, Krisna, dan Apriana, Chandra. 2011. "Produksi Xylanase dari Tongkol Jagung dengan Sistem Bioproses Menggunakan *Bacillus circulans* untuk Pra-Pemutihan Pulp Production of Xylanase from Corncobby Bioprocess System Using *Bacillus circulans* for Pre-Bleaching Pulp". Bandung: Balai Besar Pulp dan Kertas, Kementerian Perindustrian Indonesia. Vol. V, No. 1 Hal.87-97.
- Sjostrom, E. 1995. *Kimia Kayu; Dasar-Dasar dan Penggunaan Edisi kedua* Sastrohasmidjojo, H., dan Prawirohatmadjo, S. (penerjemah). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. Hal 66-112.
- Supranto., Tawfieurrahman., Yunanto, Cabral., dan Hanafi., 2014 " Pengaruh Simultan Parameter Suhu dan Konsentrasi Larutan NaOH Terhadap Kuantitas dan Kualitas Hasil Cellulose Powder pada Proses Delignifikasi Tongkol Jagung", *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan* 6, no.2: hal: 86.
- [TAPPI] Technical Association of The Pulp and Paper Industry. 1997. *TAPPI Test Method*. Atlanta: TAPPI Press.