

## DAFTAR PUSTAKA

1. Anggara, Aditya Lingga dan Joko Sedyono, ST. MEng, Ph. D (2019): Studi Sifat Fisis dan Mekanis Serat Bambu Tunggal dengan Perlakuan Alkali NaOH Selama 2 Jam, Skripsi thesis, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Badan Standardisasi Nasional (1989): SNI 08-1111-1989: Cara Uji Kehalusan Serat Batang.
3. Budiyo, Haris (2008): Kriya Tekstil Jilid I, Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta, 2.
4. Buku Pedoman Tugas Akhir (2016), Politeknik STTT Bandung.
5. Chapagain, Hoekstra, Savenije, Gautam (2006): *The Water Footprint of Cotton Consumption: An Assessment of the Impact of Worldwide Consumption of Cotton Products on the Water Resources in the Cotton Producing Countries*, The Trans Disciplinary Journal of The International Society For Ecological Economics of Elsevier, Belanda, 195.
6. Dameyanti Sihombing, D. R. O. Walangitan, Pingkan A. K. Pratisis (2014): Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Proyek di Kota Bitung (Studi Kasus Proyek Pembangunan Pabrik Minyak PT MNS), Jurnal Sipil Statik Vol.2 No.3 Universitas Sam Ratulangi Manado, Manado, 127.
7. David Farrelly (1984): *The Book of Bamboo*, Sierra Club Books, San Fransisco, 180 – 198.
8. Jones, S. David (2008): Statistika Farmasi, Penerjemah Harrizul Rifai, Penerbit EGC, Jakarta.
9. Gopalakrishnan, D. (2015): *Friction in Textile Fibers*, PSG College of Technology Tamilnadu, India.
10. Gupta, B.S. (2008): *Friction in Textile Materials*, Woodhead Publishing, Inggris.
11. Iftitah Ruwana, Emmalia Adriantantri (2011): Perancangan Model Struktur Serat Bambu dan Kapas Sebagai Bahan Aplikasi Tekstil, Artikel Jurusan Teknik Industri Institut Teknologi Nasional Malang, Malang, 3.
12. IndoAnalisis (2020): Ekspor Impor Industri Alas Kaki Dari Kulit di Indonesia, Laporan Industri IndoAnalisis (Indonesia Industry Research Company), Jakarta Selatan, 2.
13. ISO 9092:2019, Non-wovens.
14. Jumaeri (1977): Pengetahuan Barang Tekstil, Intitut Teknologi Tekstil, Bandung, 35.

15. Kirby, R.H (1963): *Vegetable Fibres*, Leonard Hill, London.
16. Kurniawati, Evi (2015): Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Tunas Bambu Apus Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* dan *Staphylococcus Aureus* secara In Vitro, *Jurnal Wiyata* Vol. 2 No. 2 Tahun 2015 Universitas Airlangga, Surabaya, 194 – 199.
17. Lanang, I Gusti (2017): *Struktur dan Rekayasa Bambu*, Universitas Pendidikan Nasional, Bali.
18. Latifah (2015): Identifikasi Golongan Senyawa Flavonoid dan Uji Aktivitas Antioksidan Pada Ekstrak Rimpang Kencur *Kaempferia Galangal* dengan Metode DPPH (1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil), Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang, 21.
19. Li, L.J., et al., (2010): *Evaluation of Properties of Natural Bamboo Fiber for Application in Summer Textiles*, *Journal of Fiber Bioengineering and Informatics*, 94-99.
20. Umaindra, M.A dan Singgih Saptadi (2018): Identifikasi Dan Analisis Risiko Kecelakaan Kerja Dengan Metode JSA (*Job Safety Analysis*) Di Departemen Smoothmill PT Ebako Nusantara, Departemen Teknik Industri, Universitas Diponegoro, Semarang.
21. Masyhariati, Lili (2013): Bahan Ajar Program Keahlian Tata Busana Tekstil I, Modul SMK 7 Magetan, Magetan, 11.
22. Moeliono, Moekarto (2010): Pengembangan Mesin-mesin Pengolah Serat Rami "*Fiber Opener*", *Jurnal Balai Besar Tekstil*, Bandung, 75 – 78.
23. Moerdoko, Wibowo (1973): *Evaluasi Tekstil Bagian Fisika*, Institut Teknologi Tekstil, Bandung, 95.
24. Morton, W.E dan Hearle J.W.S (2008): *Physical Properties of Textile Fibres: Fourth Edition*, The Textiles Institute, Woodhead Publishing In Textiles, New York, Washington DC.
25. Mutia, Theresia, dkk (2016): Potensi Serat dan Pulp Bambu Untuk Komposit Peredam Suara, *Jurnal Balai Besar Pulp dan Kertas*, Bandung.
26. Mwaikambo, Leonard Y (2006): *Review of the History, Properties and Application of Plant Fibres*, *African Journal of Science and Technology (AJST)*, Tanzania, 124.
27. Noerati, Gunawan, Muhammad Ichwan, dan Atin Sumihartati (2013): Bahan Ajar Pendidikan & Latihan Profesi Guru (PLPG), *Jurnal Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil Bandung*, Bandung, 113.

28. Oktavia, Lisa dkk. (2019): Kajian Proses dan Karakteristik Kain Tenun Serat Alami Tanaman Lidah Mertua (*Sansevieria Trifasciatap.*), Jurnal Departemen Teknik Pertanian dan Biosistem, Fakultas Teknologi Industri Pertanian, Universitas Padjadjaran, Bandung, 213.
29. Peterson, Antonio: *Polyester Low Melt*, diakses pada tanggal 12 Mei 2021 <http://petersenoverseas.com/polyester-low-melt-fiber/>
30. Priowirjanto, Gatot Hari (2001): Mengidentifikasi Serat Tekstil, Tim Fakultas Teknik Universitas Negeri Surabaya Departemen Pendidikan Nasional Proyek Pengembangan Sistem dan Standar Pengelolaan SMK Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan, Jakarta, 16.
31. Rahmawati, Baharuddin, Beta Putranto (2019): Potensi dan Pemanfaatan Bambu Tali (*Gigantochloa apus*) di Desa Leu Kecamatan Bolo Kabupaten Bima, Jurnal Perennial Universitas Hasanuddin, Makassar, 28 – 30.
32. Said, Sagr Jamal (2020): Pembuatan Kain *Nonwoven* Berbahan Baku Serat Daun Nanas Menggunakan Mesin *Thermal Bonding* Dengan Variasi Tekanan, Skripsi Politeknik Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil Bandung, Bandung, 18 – 20.
33. SNI 8877:2020: Alat Pelindung Diri – Sepatu Pengaman.
34. Sudjana (2005): Metode Statistika, Tarsito, Bandung
35. Sujarwo, W. dkk (2010): Potensi Bambu Tali Sebagai Tanaman Obat di Bali, Jurnal Ilmiah LIPI, Vol. 21(2), 129-137.
36. Supandi dkk. (2009): Pengetahuan Tekstil, (Rangkuman Kuliah), PKK FPTK UPI, Bandung.
37. Sutardy, Sri Rulliaty (2015): Informasi Sifat Dasar dan Kemungkinan Penggunaan 10 Jenis Bambu, Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan, Badan Penelitian, Pengembangan dan Inovasi, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
38. Sutiyono (2012). Budidaya dan Pemanfaatan Bambu, Bahan presentasi, Tidak diterbitkan. Pusat Litbang Peningkatan Produktivitas Hutan, Bogor.
39. Soeprijono (1973): Serat-serat Tekstil. Institut Teknologi Tekstil Bandung, 6.
40. Tatang Wahyudi, Cica Kasipah, Doni Sugiyana (2015): Ekstraksi Serat Bambu Dari Bambu Tali (*Gigantochloa apus*) Untuk Bahan Baku Industri Kreatif, Jurnal Balai Besar Tekstil, Bandung, 95 – 99.
41. Vogel, E. dan A. Gardner. (2005): *Bamboo Biodiversity*. Diakses tanggal 18 Maret 2021 dari <https://www.eeob.iastate.edu/research/bamboo/maps.html>

42. Waite, Marilyn (2009): *Sustainable Textiles: the Role of Bamboo and a Comparison of Bamboo Textile Properties*, Journal of Textile and Apparel, Technology, and Management, NC State University, 2, 9 – 10.
43. Waite, Marilyn (2010): *Sustainable Textiles: the Role of Bamboo and a Comparison of Bamboo Textile Properties (Part II)*, Journal of Textile and Apparel, Technology, and Management, NC State University, 2 – 12.
44. Widjaja, E. A (2001): Identikit Jenis-jenis Bambu di Jawa, Jurnal Puslitbang Biologi LIPI, Bogor, 39 – 40.
45. Widodo, Mukti, dkk. (2019): Peningkatan Kualitas Komposit Serat Limbah Pemintalan Kapas Melalui Proses Pengepresan Menggunakan Prototipe Mesin Kempa Panas (*Hot Press*), Jurnal Balai Besar Tekstil, Bandung.
46. Yunita, Merisa, dkk. (2015): Analisis Kuantitatif Mikrobiologi Pada Makanan Penerbangan (AerofoodACS) Garuda Indonesia Berdasarkan TPC (Total Plate Count) Dengan Metode Pour Plate, Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem, Universitas Brawijaya Malang, 238.
47. Z. Charomai (2014): Budidaya Bambu, Institut Pertanian Bogor Press, Bogor, 18.