

DAFTAR PUSTAKA

1. Eva, N., & Mochammad, S. D. (2015). Potensi Serat Rami (Boehmeria Nivea S.Gaud) Sebagai Bahan Baku Industri Tekstil dan Produk Tekstil dan Tekstil Teknik.
2. Naufal, A., Noerati, & Donny, S. (2021). PEMANFAATAN SERAT RAMI (Boehmeria nivea) SEBAGAI MATERIAL PEREDAM SUARA UNTUK BANGUNAN RUMAH.
3. Teguh, R. (2008). STUDY EKSPERIMENTAL PEMANFAATAN SERAT RAMI (BOEMERIA NIVEA) SEBAGAI BAHAN PENGUAT KOMPOSIT POLIMER Matrik Polistiren.
4. Iftitah, R., Nova, I., Fitria, W., & Jauharatul, C. (2012). PENINGKATAN KUALITAS LIMBAH SERUTAN KAYU DENGAN METODE SCOURING 70 SEBAGAI PRODUK NON WOVEN. Jurnal Teknik Industri.
5. Ahmad, T., Muhamad, M., Sita, S. H., & Bonie, P. (2022). STUDI PRETREATMENT TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT DAN KARAKTERISASI PEMANFATAANNYA MENJADI KAIN TENUN DAN NIRTENUN TEKSTIL.
6. Mukti, W., Tony, S., Sudaryono, & Saeful, I. (2019). PENINGKATAN KUALITAS KOMPOSIT SERAT LIMBAH PEMINTALAN KAPAS MELALUI PROSES PENGEPRESAN MENGGUNAKAN PROTOTIPE MESIN KEMPA PANAS (HOT PRESS).
7. Murti, W., & Putra, V. (2020). Studi Pengaruh Perlakuan Plasma Terhadap Sifat Material Antibakteri Kain Kassa Menggunakan Minyak Atsiri (*Zingiber Officinale Rosc*). Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika Vol. 08.
8. Xuan, L., & Ling, C. (2016). *Influence of plasma treatment on properties of ramie fiber and the reinforced composites. Journal of on Science and Technology.*
9. Intan, Y. D. (2021). *Penyempurnaan Antibakteri Pada Kain Jute Sebagai Bahan Pengemas Komoditi Pertanian Dengan Ekstrak Daun Sirih Menggunakan Metode Perendaman Dengan Bantuan Plasma.* Bandung.
10. Almar, M. A. (2015). *Pengembangan Komposit Polivinil Alkohol (PVA)-Alginate dengan Getah Batang Pisang Sebagai Wound Dressing Antibakteri.* Malang.
11. Amril, H. (2015). Teknologi Plasma untuk Pengolahan Air. *Jurnal Teknik*

Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Bandung.

12. Putra, V. G., & Susanto, T. (2020). Sebuah Tinjauan Mengenai Penerapan Fisika Plasma pada Bidang Tekstil.
13. Noerati, Gunawan, Muhammad Ichwan, dan Atin Sumihartati (2013): Bahan Ajar Pendidikan & Latihan Profesi Guru (PLPG), Buku Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil Bandung, Bandung.
14. Hilma, S. H., Adi, C. I., & Sarasati, W. (2022). Kajian Potensi Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L) Sebagai Antibakteri. *Jurnal Sain Veteriner*.
15. AT Hamdani. (2019). Analisis Stabilitas Timbunan Jalan Di Atas Tanah Lunak Dengan Perkuatan Sheet Pile dan Geotekstil.
16. Peterson, Antonio: *Polyester Low Melt*, diakses pada tanggal 1 Maret 2024 <http://petersenoverseas.com/polyester-low-melt-fiber/>
17. SNI 8877:2021: Alat Pelindung Diri – Sepatu Pengaman.
18. Denesya, S. P. N. (2023). Studi Karakterisasi Kain Nir Tenun Berbahan Rami Dengan Perlakuan Plasma Pijar Korona.
19. Yogik, S. A. (2022). Pemanfaatan Serat Dari Batang Tanaman Kapulaga Seberang Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Kain *Non-Woven* untuk *Insock* Sepatu Pengaman.
20. 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*.
21. Hamdani, M. (2019). Studi Pengaruh Perlakuan Plasma Pijar Korona Tip Silinder terhadap Daya Serap Kain TC.
22. Mahendra, N. K., Zaenul, M., & Pandji, T. (2019). KARAKTERISASI PLASMA LUCUTAN PIJAR KORONA POSITIF PADA KONDISI ATMOSFER DENGAN KONFIGURASI ELEKTRODA TITIK BIDANG DAN PENGARUHNYA TERHADAP KAIN SUTRA ALAM (*BOMBYX MORI*).
23. Rauscher, H., Perucca, M., & Buyle, G. (2003). Plasma Technology For Hyperfunctionals Surface.
24. Sheikh, M., & dkk. (2012). Studies on Some Plant Extracts for Their Antimicrobial Potential against Certain Pathogenic Microorganisms.
25. Sariyem, & dkk. (2015). Efektivitas Ekstrak Daun Sukun Hasil Perebusan Terhadap Pertumbuhan Koloni Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Kesehatan Gigi*
26. Hekkert, P. (2006). Design aesthetics : principles of pleasure in design

Design aesthetics : principles of pleasure in design. *Psychology Science*, 48(June 2006), 157–172. http://www.pabst-publishers.de/psychology-science/2-2006/06_Hekkert.pdf

27. Dameyanti Sihombing, D. R. O. Walangitan, Pingkan A. K. Pratas (2014): Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Proyek di Kota Bitung (Studi Kasus Proyek Pembangunan Pabrik Minyak PT MNS), *Jurnal Sipil Statik*.
28. Istiharoh. (2013). Pengantar Ilmu Tekstil 1. Jakarta.
29. Suliantari, Jenie, Suhartono, & Apriyantono. (2008). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L) Terhadap Bakteri Pantogen Pangan.
30. Budi, G., & Citra, A. D. (2010). Karakterisasi Spektrofotometri IR dan *Scanning* Electron Microscope (SEM) Sensor Gas dari Bahan Polimer Polyethelyn (PEG). *Jurnal Sains dan Teknologi*.
31. Ngia, M. (2020). Buku Materi Pembelajaran Scanning Electron Microscopy. Jakarta.

