



DAFTAR PUSTAKA

- Adlin, I.A. *Et Al.* (2019) ‘Pengaruh Konsentrat Asam Klorida, Komposisi Yeast Dan Waktu Fermentasi Dalam Pembuatan Bioetanol Dari Air Leri’, *Jurnal Ilmiah Teknik Kimia*, 3(2), Pp. 79–86.
- Afrozi, A.S., dan Azzami, I. (2019) ‘Pemanfaatan Bulu Ayam Sebagai Bahan Absorben untuk Penjernihan Limbah Tekstil’, *Jurnal Ilmiah Teknik Kimia*, 3(2), Pp. 74-79.
- Ardiani S., Rahmayanti D.H., dan Akmalia N. (2020) ‘The Study of Paper Capillarity With a Simple Technique’, *Jurnal Ilmiah Polimedia*, 8(1), Pp. 34-47.
- Ardiansyah, M., Hendrawan, Y., dan Sumarlan S.H. (2018) ‘Pemodelan dan Optimasi Proses Biofiksasi Karbondioksida pada Biogas Menggunakan Java Moss (*Taxiphyllum Barbieri*) dengan *Response Surface Methodology*’, *Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem*, 6(1), Pp.1-8.
- Arimbawa, I.D.M., Martiningsih, N.G.A.G., dan Javamdira, C. (2018) ‘Uji Potensi Daun Sirsak (*Annona Muricata* L) Untuk Mengendalikan Hama Ulat Krop (*Crociodolomia Pavonana* F)’, *Jurnal Agrimeta*, 8(15), Pp. 60-71.
- Bobet, O. *Et Al.* (2020) ‘Characterization of Peanut Shells for Their Valorization in Earth Brick’, *Journal of Minerals and Materials Characterization and Engineering*, 8(1), Pp 301-31.
- Carolina, S., Istikowati, W.T., dan Sunardi. (2019), ‘Pemanfaatan Ekstrak Daun Sirsak Sebagai Bahan Pengawet Kayu Alami’, *Jurnal Sylva Scientiae*, 2(3), Pp. 558-566
- Chilakamarry, C.R. *Et Al.* (2021) ‘Extraction and application of keratin from natural resources: a review’, *Biotech Journal*, 11(220), Pp 119-132.
- Dewi, I.A. *Et Al.* (2021) ‘Optimasi Proses Delignifikasi Pelepah Pisang Untuk Bahan Baku Pembuatan Kertas Seni’, *Sebatik*, 8(1), Pp. 447-454.



- Erawati, C. M., & Dewi, A. D. R. (2022). ‘Optimasi Formula Tepung Komposit Tinggi Protein dan Seng dengan Response Surface Methodology’, *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan*, 33(2), 119–128.
- Fakhruzy, Kasim A., dan Asben A. (2020) ‘Optimalisasi Metode Maserasi Untuk Ekstraksi Tanin Rendemen Tinggi’, *Jurnal Menara Ilmu*, 14(2), Pp. 38-42.
- Fatimah, H., Handayani, S.S., dan Darmayanti, M.G. (2018) ‘Pengaruh Konsentrasi Larutan NaOH, Kecepatan Pengadukan, Temperatur, dan Waktu Pemasakan Terhadap Kualitas Pulp dari Batang Tembakau’, *Jurnal MIPA*, 1(1), Pp. 1-6.
- Fitriyanto, N.A., Ramadhanti, Y., dan Rismiyati. (2022) ‘Production of Poultry Feather Hydrolysate using HCl and NaOH as a Growth Medium Substrate for Indigenous Strains’, *3rd International Conference on Agriculture and Bio-industry Journal*, 951(1), Pp. 1-6.
- Hasmilla, Natsir.H, dan Soekanto N.H. (2019) ‘Phytochemical Analysis and Antioxidant Activity of Soursop Leaf Extract (*Annona muricata L.*)’, *Journal of Physics*, 1341(3), Pp. 1-6.
- Hulyadi, Fibonacci, A. (2018) ‘Uji Aktivitas Antimikroba Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) Terhadap *Bacillus subtilis* dan *Eschericia coli*’, *Walisongo Journal of Chemistry*, 1(1), Pp. 14-17.
- Irnawati. Tamrin dan Faradilla, R. H. F. (2021) ‘Kajian pembuatan kertas dari berbagai serat limbah non kayu: Studi Kepustakaan’, *Jurnal Sains dan Teknologi Pangan*, 6 (1), Pp. 3620-3628.
- Ismanto, A., Moerfiah, dan Zulfikar, M.N. (2020) ‘Efektivitas Konsentrasi Ekstrak Biji Sirsak Gunung (*Annona Montana Macf.*) Terhadap Mortalitas Rayap Tanah (*Coptotermes Curvignathus* Holmgren, Rhinotermitidae)’, *Jurnal Sains Natural Universitas Nusa Bangsa*, 10(1), Pp. 19-24.
- Luth, F. (2020) ‘Pengaruh Zat Ekstraktif Beberapa Tumbuhan Terhadap Mortalitas Rayap Tanah (*Coptotermes curvignathus H*)’, *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 8(1), Pp. 8-17.



- Mandagi, P.T. *Et Al.* (2023) ‘Pengendalian Hama Rayap Subteran *Coptotermes* sp. (Blattodea: Rhinotermitidae) Menggunakan Asap Cair Berbahan Tempurung Kelapa’, *Jurnal Agroteknologi Terapan*, 4(2), Pp. 370-381
- Melani, A., Atikah, Arjeni, A., dan Robiah. (2022) 'Pengaruh Volume Pelarut NaOH dan Temperatur Pemasakan Pulp dari Pelepah Pisang Klutuk', *Jurnal Distilasi*, 7(1), Pp. 18-27.
- Mulyadi, I. (2019) ‘Isolasi dan Karakterisasi Selulosa : Review’, *Jurnal Saintika UNPAM*, 1(2), Pp. 177-182.
- Muryeti M., dan Budimulyani E. (2024) ‘Chitin and Chitosans: Characteristics, Eco-Friendly Processes, and Applications in Cosmetic Science’, *AIP Conference Proceedings 2024*, Pp. 2-4.
- Mutakin, Fuziati R., dan Fadhilah F.N. (2021) ‘Pharmacological Activities of Soursop (*Annona muricata* L.)’, *Journal Molecules*, 27(1201), Pp. 1-17.
- Nandika, D. Yudi R., dan Farah D. (2003) Rayap : Biologi dan Pengendaliannya. Harun JP, ed. Surakarta : Muhammadiyah Univ. Press
- Nuriyatin, N., Saprinurdin, dan Nursyifa, C. (2022) ‘Teknik Pengelompokan Kelas Kualitas Kayu yang Diserang Rayap dengan Metode Skoring’, *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 11(2), Pp. 158-161.
- Paranrengi A., Muin M., dan Arif A. (2018) ‘Mortalitas Rayap *Coptotermes* sp dengan Umpan dari Bahan Limbah Organik’, *Jurnal UNHAS*, 1(1), pp 1-7
- Permata D.A, Kasim A., & Yusniwati (2021), ‘Delignification of Lignocellulosic Biomass’, *World Journal of Advanced Research and Reviews*, 12(2), Pp. 462-469.
- Procon, M. (2020) ‘Influence of modified biopolymers on thermal properties and biodegradation processes of carboxylated nitrile-butadiene (XNBR) nanocomposites’, *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, 1(1), Pp. 1-12
- Putria, A.Y., Yama, D.I, dan Delyani, R. (2024) ‘Uji Efektivitas Ekstrak Daun Serai Dapur (*Cymbopogon citratus*) untuk Mengendalikan Hama Rayap Tanah



- (*Coptotermes curvignathus H*) dengan Metode Umpan Secara In Vitro’, *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 12(3), Pp. 383-394.
- Querner P., Beenk J., & Linke R. (2020) ‘The Analysis of Red Lead Endsheets in Rare Books from the Fung Ping Shan Library at the University of Hong Kong’, *Heritage*, 5(1), Pp. 2408-2421.
- Rahmawati, A., Nasir, B., dan Rosmini (2019) ‘Pengaruh Berbagai Konsentrasi Ekstrak Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) Dalam Mengendalikan *Spodoptera Exigua* Hubner (Lepidoptera : Noctuidae) Pada Tanaman Bawang Merah’, *Jurnal Agrotekbis*, 7(4), Pp. 415-423.
- SNI 01.7207-2006, Uji Ketahanan Kertas dan Produk Kayu terhadap Organisme Perusak Kayu
- SNI 8218:2015, Persyaratan Standrat Mutu Kertas.
- Sukmara S. Dan Saptarini N.M (2023) ‘Review Article: Activity of Soursop Leaves (*Annona muricata L.*) As Anti-Inflammatory In Burn Wounds’, *Jurnal Teknik Kimia*, Vol.3, No.1, Pp. 55-62.
- Supaya. (2019) ‘Refdes Kombinasi Alat Refluks dan Distilasi, Upaya Efisiensi Proses Refluks dan Distilasi untuk Praktikum Kimia Organik’, *Indonesian Journal Of Laboratory*, 2(1), Pp. 41-46.
- Trimayanto, S. *Et Al.* (2019) ‘Combination of Corncob, Cornhusk, and Kirinyuh (*Eupatorium odoratum L.*) Leaf Extract as Materials of Anti Termite Paper’, *Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*, 1(1), Pp. 23-25.
- Ullman (1986). *Enchyclopedia of Industrial Chemistry*. 7th Edition ed. New. York: Wiley-VCH.
- Widjanarko A.M., Maulana I.A. dan Narendra H.H. (2022) ‘Anti-Termite Paper from Peanut Shell Waste with The Addition of Lemongrass Extract’, *Jurnal Integrasi Sains dan Qur’an*, 1(2), Pp. 1-6.
- Zulkahfi, Suparmin, S., dan Arif, A. (2019) ‘Pengendalian Serangan Rayap Tanah *Coptotermes sp.* Menggunakan Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*)’, *Hasanuddin Student Journal*, 1(1), Pp. 1-8.