

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar TO. 2009. Ketahanan kayu yang diawetkan dengan pengasapan dari serangan rayap tanah (*Coptotermes curvignathus* Holmgren) dan rayap kayu kering (*cryptotermes cynocephalus* light). Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Indonesia.
- Andika R, Diba F dan Sisilia L. 2019. Pengaruh pengasapan terhadap keawetan kayu bintangur (*Chalophyllum* sp.) dan kayu medang (*Chinnamomum* sp.) dari serangan rayap tanah (*Coptotermes curvignathus* Holmgren.). *Jurnal Tengawang*. 9(1):38–41.
- Arif A, Mus Sukimo, Leksono T. 2015. Pengaruh perbedaan bahan baku asap terhadap mutu ikan patin (*Pangasius hypophthalmus*) asap. *Jurnal Ilmu Kelautan*. 9(3):22-26.
- Arfadiani D dan Larasati D. 2013. Pemanfaatan limbah tempurung kelapa muda melalui pengembangan desain produk alat makan. *Jurnal Tingkat Sarjana Senirupa dan Desain*. 1(1):1-8.
- Astuti NFD. 2017. pengaruh variasi massa karbon sekam padi terhadap sintesis material *graphene oxide* dengan metode *liquid phase exfoliation* menggunakan blender, sonifikasi, dan blender+sonifikasi berdasarkan uji UV-VIS. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta. DI Yogyakarta. Indonesia.
- Badrunasar A dan Nurahmah Y. 2012. *Pertelaan Jenis Pohon Koleksi Arboretum*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Balai Penelitian Teknologi Agroforestry, Kementerian Kehutanan, Ciamis, Indonesia.
- Departemen Kehutanan. 2002. Pedoman pembuatan dan pengukuran petak ukur permanen (PUP) untuk pemantauan pertumbuhan dan riap hutan alam tanah kering bekas tebangan. Badan Penelitian Dan Pengembangan Kehutanan. Jakarta.
- Djam'an DF. 2002. *Informasi Singkat Benih (Toona sureni)*. Direktorat Perbenihan Tanaman Hutan, Bogor, Indonesia.
- Kramer DE and Brown L. 2007. *International Smoked Seafood Conference Proceedings*. Alaska Sea Grant College Program, University of Alaska Fairbanks, Anchorage, Alaska, United States of America.
- Laeliah A. 2021. Variasi Komponen Kimia Kayu Surian (*Toona sinensis* Roem.) Dalam Sebatang Pohon. Skripsi. IPB University. Bogor. Indonesia.
- Lawrie RA. 2003. Ilmu Daging. Parakkasi A, penerjemah. Jakarta: Universitas Indonesia Press. Singh RRB, Rao KH, Anjan
- Maga JA. 1988. *Smoke in Food Processing*. CRC Press, Florida, United States of America.
- Malik, U. 2012. Penelitian berbagai jenis kayu limbah pengelolaan untuk pemilihan bahan baku briket arang. *Jurnal Ilmiah Edu Research*. 1(2):21-26.
- Martawijaya A, Kartasujana I, Mandang YI, Prawira SA dan Kadir K. 1989. *Atlas Kayu Indonesia Jilid II*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor. Indonesia.

- Mattjik AA dan Sumertajaya IM. 2006. *Perancangan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan Minitab*. IPB Press, Bogor, Indonesia.
- Muslich M, dan Hadjib N. 2009. Penurunan sifat fisis dan mekanis tiga jenis kayu dan kayu kelapa terhadap serangan penggerek di laut. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*. 27(02):115–126.
- Newman MF, Burgess PF, dan Whitemore TC. 1999. Pedoman identifikasi pohon-pohon di pulau Kalimantan. Bogor : Proses Indonesia.
- Oktarinda L. 2020. Pengujian sifat fisis dan mekanis tiga jenis kayu yang diberi perlakuan pengasapan. *Skripsi*. Universitas Jambi. Jambi. Indonesia.
- Pandit, I, Kurniawan, D. 2008. Struktur Kayu: Sifat Kayu sebagai Bahan Baku dan Ciri Diagnostik Kayu Perdagangan Indonesia. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Indonesia
- Penus, Diba F dan Sisilia L. 2017. Pengaruh lama pengasapan terhadap sifat fisik dan mekanik kayu laban (*Vitex pubescens* Vahl.) dan kayu akasia (*Acacia mangium* Willd.). *Jurnal Hasil Hutan Lestari*. 5 (3): 732-740.
- Rizal WA, Suryani R, Wahono SK, Anwar M, Prasetyo DJ, Amdani RZ, Suwanto A, Februanata N. 2020. Priolisis limbah biomassa serbuk gergaji campuran. *Jurnal Riset Teknologi Industri*. 14(02):353-364
- Saffanah YA. 2021. Variasi sifat mekanis kayu surian (*Toona sinensi* Roem.) dalam sebatang pohon. *Skripsi*. IPB University. Bogor. Indonesia
- Setiawati, W., Murtiningsih, R., Gunaeni, N Dan Rubiati, T. 2008. Tumbuhan bahan pestisida nabati dan cara pembuatannya untuk pengendalian organisme pengganggu tumbuhan. *Skripsi*. Medan. Universitas Sumatera Utara. Sumatera Utara. Indonesia.
- Setiyono. 2004. Pedoman Teknis Pengelolaan Limbah Industri Kecil. Kementerian Lingkungan Hidup, Jakarta.
- Shmulsky R and Jones PD. 2011. *Forest Products and Wood Science An Introduction*. John Wiley & Sons Ltd, West Sussex, United Kingdom.
- Sofyan, A. dan Islam, S. 2006. Ekspose Hasil Penelitian. Konservasi dan Sumberdaya Hutan. Padang.
- Stołyhwo A and Sikorski ZE. 2005. Polycyclic aromatic hydrocarbons in smoked fish a \critical review. *Food Chem*. 91(2):303–311.
- Toledo RT. 2008. *Wood Smoke components and functional properties*. Didalam: DE Kramer, L. Brown, editor. International Smoked Seafood Conference Proceedings; 2007 Mar 5-6; Anchorage, USA. Anchorage (US): Alaska Sea Grant College Program. hlm 55-61. doi:10.4027/isscp.2008.12.
- Tsoumis, G. (1991). *Science and technology of wood. Structure, properties, utilization*. New York, USA: Van Nostrand Reinhold.

- Wahyudi. 2021. Analisis Keawetan Kayu Bungur (*Lagerstroemia speciosa Pers.*) Hasil Pengasapan Terhadap Serangan Penggerek Laut. *Skripsi*. Jambi. Universitas Jambi. Jambi.
- Woods L. 2003. *Encyclopedia of Food Science and Nutrition Smoked Foods*. Academic Press, Maryland, United Kingdom.
- Yatagai M, Nishimoto M, Hori K, Ohira T and Shibata A. 2002. Termiticidal activity of wood vinegar, its components and their homologues. *J. Wood Sci.* 48(4): 338-