

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M.H., M. Aldi. 2020. Aplikasi limbah padat karet remah pada tanah podsilik merah kuning terhadap ketersediaan hara makro dan perbaikan sifat fisik tanah. EnviroScientiae. 16(2):264-275.
- Abdillah, M. H., N. R. Effendi., dan N. Rusnandar. 2020. Karakteristik fisik kimia limbah padat industry karet remah dengan masa inkubasi berbeda. J.Agrisains. 6(1):1-7.
- Atkana, Y., H.S. Rima., A. Noya. 2019. Analisis kompos sampah organik dan aplikasinya terhadap anakan gaharu.Enviro Scientiae. 5(2):263-270.
- Alinda, K., Sampoerno, E. Anom 2012. Uji Berbagai Dosis Kompos Limbah Tatal Karet Terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis*) Asal Okulasi. Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Riau.
- Budiman, M., Hardiansyah, G., dan Darwati, H. 2015. Estimasi biomassa karbon serasah dan tanah pada basal area tegakan Meranti Merah (*Shorea macrophylla*) di areal arboretum Universitas Tanjungpura Pontianak. Jurnal Hutan Lestari. 3(1):98—107.
- Bui, F., M. A. Lelang., dan R. I. Taolin. 2015. Pengaruh komposisi media tanam dan ukuran polybag terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*Licopercicum esceletum*, Mill). J. Savana Cendana. 1(1):1-7.
- CITES. 2004. *Convention On International Trade Inendangered Species Of Wild Fauna And Flora: Amendments To Appendices I And II Of CITES Thirteenth Meeting Of The Conference Of The Parties 3-14 October 2004 Bangkok, Thailand.*
- Dalimunthe, A. H., P. H. Prihanto., A. Achmad. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi karet di Kecamatan Jaluko Kabupaten Muaro Jambi (studi kasus Desa Muhajirin) 2021. Jurnal Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan. 10(2):82-90.
- Deselina. 2013. Karakter Fisiologis dan Kualitas Semai Jabon (*Anthoncephalus cadamba Miq*) terhadap Pemberian Naungan dan Komposisi Media Semai. Jurnal Agriculture. Vol IX. No 3. Fakultas Pertanian. Universitas Bengkulu.
- Dinas Pertanian Tanamn Pangan Propinsi Jambi. 2001. Laporan Tahunan Dinas Pertanian Provinsi Jambi.
- Fitriana, N., A. Muin, dan Fahrizal. 2017. Pertumbuhan tanaman gaharu (*Aquilaria spp*) yang diinokulasi fungi mikoriza arbuskula (FMA) dibawah tiga kondisi naungan. J. Hutan Lestrai. 5(2):514-520.

- Hani, A. 2009. Pengaruh Media Tanam dan Empat Intensitas Naungan pada Pertumbuhan Bibit Khaya antotecha. Balai Penelitian Kehutanan. Ciamis.
- Lawing , Y. H. 2018. Pengaruh pemberian kapur dolomit terhadap pertumbuhan bibit gaharu pada lahan pasca tambang PT TANITO HARUM. Jurnal Geologi Pertambangan. 1(23):32-41.
- Munir, M., S. Moertinah., Sartamtama. 2003. Penelitian Pemanfaatan Limbah Padat Industri MSG untuk Pupuk Organik, Proceding Workshop Hasil Litbang Bidang Pengendalian Pencemaran, Balai Besar kulit, Karet dan Plastik. Yogyakarta.
- Millang, S., B. Bachtiar dan A. Makmur. 2011. Awal pertumbuhan pohon gaharu (*Gyrinops sp*) asal Nusa Tenggara Barat. Jurnal Hutan dan Masyarakat. 6(2): 117-123.
- Nabu, M. 2016. Pengaruh jenis pupuk kandang dan komposisi media tanam terhadap pertumbuhan bibit sengon laut (*Paraserianthes falcataria L.*). J. Pertanian konservasi lahan kering. 1(2): 59-62.
- Nugroho, AW. 2013. Pengaruh komposisi media tanam terhadap pertumbuhan awal Cemara Udang (*Casuarina equisetifolia* var. *Incana*) pada gumuk pasir pantai. Indonesia Forest Rehabilitation Journal 1(1):113-125.
- Prananda, R. 2014. Respon pertumbuhan bibit jabol (*Anthocephalus cadamba*) dengan pemberian kompos kotoran sapi pada media penyapihan. J. Sylva lestari. 2(3):29-38.
- Siran, S.A. 2010. Pengembangan Teknologi Produksi Gaharu Berbasis Pemberdayaan Masyarakat Sekitar Hutan : Perkembangan Pemanfaatan Gaharu. Pusat Litbang Konservasi Alam. Bogor.
- Sisworo. 2009. Peran Bahan Organik dalam peningkatan produksi padi berkelanjutan mendukung ketahanan pangan berkelanjutan. Pengembangan inovasi pertanian. 2(1):48-46.
- Setyaningrum, H. D. dan C. Saparinto. 2014. Panduan Lengkap Gaharu. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suharti, S. 2009. Prospek pengusahaan gaharu melalui pola pengelolaan hutan berbasis masyarakat (PHBM). Info Hutan. 7(2):141-154.
- Suriadikarta, D. A., dan R. D. M Simanungkalit. 2006. Pupuk Organik dalam Pupuk Organik dan Pupuk Hayati.Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.

- Sutedjo, M. M. 1995. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta
- Susilawati, N. dan Rahmani. 2018. Pengaruh penggunaan tepung tapioca dalam pembuatan lem tegal karet. Jurnal Dinamika Penelitian Industri. 29(1).84-88.
- Soehartono, T. and A. C. Newton. 2002. The gaharu trade in Indonesia. Economic Botany. 56(3):271-284.
- Suharti, S. 2009. Prospek pengusahaan gaharu melalui pola pengelolaan hutan berbasis masyarakat (PHBM). Info Hutan. 7(2):141-154.
- Sumarna, Y. 2008. Pengaruh jenis media dan pupuk nitrogen, pospor, dan kalium (NPK) terhadap pertumbuhan bibit pohon penghasil gaharu jenis keras (*Aquilaria malaccensis Lamk*). Jurnal penelitian hutan dan konservasi alam 5(2):193-199.
- Sumarna, Y. 2012. Budidaya Jenis Pohon Penghasil Gaharu. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Pusat Litbang Produktivitas Hutan. Departemen Kehutanan Bogor.
- Salisbutry, F.B. dan C. Ross. 1992. Fisiologi Tumbuhan Jilid 2. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Satria, N., Wardati., dan M. A. Khoiri. 2015. Pengaruh pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit tanaman gaharu. Jom Faperta. 2(1).
- Sumartyasa. W. A., K. A. Yuliadhi., K. Sumiartha. 2021. Persentase dan intensitas serangan hama kutu putih (*Paracoccus marginatus*) yang menyerang tanaman *Adenium* spp di kota Denpasar. Nandur. 1(3):105-11.
- Supraptiningsih., dan N. Sarengat. 2014. Pemanfaatan limbah padat industry karet remah (Crumb Rubber) Untuk Pembuatan Kompos. 30(1).
- Supraptiningsih. (2009). Pupuk organik limbah padat industri *crumb* rubber terhadap pertumbuhan tanaman cabe. Majalah kulit,karet dan plastik. 26(1):9-15.
- Tarigan, K. 2004. Profil Pengusahaan Budidaya Gaharu. Departemen Kehutanan, Pusat Bina Penyuluhan Kehutanan. Jakarta.
- Wahyudi. 2018. Uji perbandingan media tanam menggunakan limbah padat pabrik karet pada pembibitan tanaman. Menara ilmu. 7(10): 193-198.
- Wawan. 2017. Pengelolaan Bahan Organik. Buku Ajar Pengelolaan Bahan Organik. Pekan Baru.

Wawo, A. H., dan N. W. Utami. 2012. Tanggapan pertumbuhan semai dua spesies gaharu terhadap intensitas cahaya dan media tanam. Bul Litro. 23(1):21-33.

Yustiningsih, M. 2019. Intensitas cahaya dan efisiensi fotosintesis pada tanaman naungan dan tanaman terpapar cahaya langsung. Bioedu. 4(2):43-48.