

## DAFTAR PUSTAKA

- Adenikinyu dan Yunta Gombang Armando. 1991. Pengaruh Kadar Air dan Pengaturan Komposisi Udara didalam Tempat Penyimpanan Terhadap Viabilitas Serba Vigor Benih Kakao (*Theobroma cacao* L.) *Hipotesis Vigor Indeks*.
- Adriani dan Novra. 2017. "Peningkatan Kualitas Biourin dari Ternak Sapi yang Mendapat Perlakuan *Trychoderma harzianum*" dalam *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. Vol.21 (2): 77-84.
- Adriani dan Novra. 2018. Pengaruh Trychokompos dan Biourin Terhadap Pertumbuhan Rumput Vertiver (*Vetiveria zizaniodes*) Pada Tanah Bekas Tambang Batubara. Pemakalah pada kegiatan *Workshop PUI Reklamasi Lahan*.
- Adriani, Fahmida Manin, dan Ella Hendalia. 2019. Starbo-AFE all in one Starter Bahan Organik Berkualitas. Laporan kegiatan CPPBT Kemenristekdikti.
- Agus, F. dan Subiksa, I.G.M. 2008. Potensi untuk Pertanian dan Aspek Lingkungan. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi. 2020. Volume Ekspor Barang Asal Provinsi Jambi per Bulan. <https://jambi.bps.go.id/indicator/8/510/5/-volume-ekspor-asal-barang-provinsi-jambi-per-bulan.html>, diakses 28 Oktober 2021
- Budiyanto, Gunawan. 2014. Manajemen Sumberdaya Lahan. Lembaga Penelitian Publikasi dan Pengabdian Masyarakat (LP3M). Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Charman, D. 2002. *Peatlands and Environmental Change*. John Wiley & Sons. Ltd. England.
- Dariah, A., Erni, S., Anny, M., dan Fahmudin, A. 2012. Faktor Penduga Karbon Tersimpan di Lahan Gambut. *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Lahan gambut Berkelanjutan BBSDLP* : 213-223. Badan Litbang Pertanian Bogor.
- Djufray, F. 2015. *Teknologi Budidaya dan Pascapanen Pinang*. Bogor: Puslitbang Perkebunan.
- Elon, S.V., Boelter, D.H., Palvanen, J., Nichols, D.S., Malterer, T., and Gafni, A. 2011. *Physical Properties of Organic Soils*. Taylor and Francis Group, LLC.
- Gardner F.P., Peace, R.B., Mitchell, R.L. 1991. *Physiology of Crop Plant*. Ames (US):IOWA State University Press.
- Gemahripah. 2019. Membuat Kompos dari Kulit Biji Kopi dan Kotoran Kambing. <https://gemahripah.co/luar-negeri/membuat-kompos-dari-kulit-biji-kopi-dan-kotoran-kambing/>, diakses pada 03 April 2021.

- Hadisuwito, S. 2007. *Membuat Pupuk Kompos Cair*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Harjadi, S.S. 2002. *Pengantar Agronomi*. Jakarta: Gramedia.
- Hartatik, W. dan Suriadikarta, D.A. 2006. Teknologi Pengelolaan Hara Lahan Gambut. *Dalam I. Las. (Ed.)*. Karakteristik dan Pengelolaan Lahan Rawa. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Hartatik, W., Subiksa, I.G.M., dan Ai Dariah . 2011. “Sifat Kimia dan Fisik Tanah Gambut” dalam Pengelolaan Lahan Gambut Berkelanjutan (pp. 45). Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- Hayat, Edi Syafril dan Sri, A. 2014. “Pengelolaan Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Aplikasi Biomassa *Chromolaena odorata* Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi serta Sifat Tanah Sulfaquent” dalam *Jurnal Teknologi Pengelolaan Limbah*. Vol. 17 No. 2.
- Hayati, E. S. dan Rahmawati. 2012. “Pengaruh Jumlah Mata Tunas dan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.)” dalam *Jurnal Agrista* Vol. 16 No. 3, 2012.
- Ismunadji, Partohardjono dan Satsijati. 1976. “Peranan Kalsium dalam Peningkatan Produksi Tanaman Pangan” dalam Bulletin Lembaga Pusat penelitian Pertanian Edisi Khusus No.2 tahun 1976 ppl-9.
- Jumin, H. B. 1987. *Dasar-Dasar Agronomi*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Jumin, H.B. 2002. *Agroekologi: Suatu Pendekatan Fisiologis*. Jakarta: Rajawali Press.
- Kementerian Pertanian. 2013. Pinang Super dari Tanjung Jabung Barat. Manado: Balai Penelitian Tanaman Palma.
- Kementerian Pertanian. 2017. Pinang Betara. Manado: Balai Penelitian Tanaman Palma.
- Kementerian Pertanian. 2018. Kementan Lepas Ekspor Ratusan Ribuan Ton Biji Pinang asal Jambi. Jakarta: Kementan RI.
- Kristi,D.K. 2014. Ekstensifikasi dan Intensifikasi Pertanian. <https://www.google.com/amp/s/diankirtleykristi.wordpress.com/2014/02/18/ekstensifikasi-dan-intensifikasi-pertanian/amp/>, diakses 03 April 2021.
- Lakitan, B. 2011. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Lingga, P. 2001. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Maftu'ah, E. 2012. *Ameliorasi Lahan Gambut Terdegradasi dan Pengaruhnya terhadap Produksi Jagung Manis*. Disertasi, Program Pascasarjana. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

- Maftu'ah, E., Maas, A., Syukur A., dan Purwanto, B.H. 2013. "Efektivitas amelioran pada lahan gambut terdegradasi untuk meningkatkan pertumbuhan dan serapan NPK tanaman jagung manis (*Zea mays* L. var. *saccharata*)" dalam *Jurnal Agronomi Indonesia* 41: 16-23.
- Mamonto, R., Rombang, J.A. dan Lasut, M.A. 2019. Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Semai. Manado: Fakultas Kehutanan Universitas Sam Ratulangi.
- Mariyati, D. 2019. Membuat Media Tanam dalam Polybag. Pusluhtan Kementan.
- Maswar and Agus F. 2014. Cadangan Karbon dan Laju Subsiden pada Beberapa Kondisi dan Lokasi Gambut Tropika Indonesia. Disampaikan pada *Seminar Nasional Pengelolaan Berkelanjutan Lahan Gambut Terdegradasi Untuk Mitigasi Emisi GRK dan Peningkatan Nilai Ekonomi*. Jakarta.
- Murhawi. 2014. Budidaya Pinang dan Manfaatnya. Surabaya: Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan.
- Nasution, Fahmi. 2019. Tips Menyemaikan Bibit Pinang Unggul. <https://www.bibitpinangunggul.com/2019/07/tips-penyemaian-bibit-pinang-unggul.html?m1>, diakses pada 03 April 2021.
- Novita, E., Fathurrohman, A. dan Pradana, H. 2018. "Pemanfaatan Kompos Limbah Kulit Kopi Sebagai Media Tanam" dalam *Jurnal Agrotek* Vol. 2 No. 2.
- Nurida, N.L., dan Wihardjaka, A. 2014. Panduan Pengelolaan Berkelanjutan Lahan Gambut Terdegradasi. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Pandin, D.S., dan Rompas, T. 1994. "Karakterisasi Tanaman Pinang di Bengkulu, Sumatera Barat dan Sumatera Utara" dalam *Jurnal Penelitian Kelapa*. Vol. 7 No.2 (hal. 35) Desember 1994.
- Petrokimia Gresik. 2018. Untuk Hasil Panen Optimal Pastikan Tanah Tidak Masam. <https://petrokimia-gresik.com/news/untuk-hasil-panen-optimal-pastikan-tanah-tidak-masam>, diakses 04 Agustus 2021.
- Rahni, N.M. 2012. "Efek Fitohormon Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea Mays*)" dalam Artikel Dosen Agroteknologi Universitas Haluoleo.
- Rambe, M. Y. 2013. *Penggunaan Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) di Media Gambut*. Riau: Fakultas Pertanian Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim.
- Ramli, Zulfita, D., dan Sofwan, M. 2013. *Pengaruh Kompos Kulit Buah Kopi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Petsai pada Tanah Aluvial*. Pontianak: Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura.

- Risehtunong. 2014. Cara Budidaya Pohon Pinang Intensif. <https://risehtunong.blogspot.com/2014/09/cara-budidaya-pohon-pinang-intensif.html?m1>, diakses 03 April 2021.
- Sabiham, S. 2000. “Kadar Air Kritis Gambut Kalimantan Tengah dalam Kaitannya dengan Kejadian Kering Tidak Balik” dalam *Jurnal Tanah Tropika*.11:21-30.
- Sabiham, S. 2006. Pengelolaan Lahan Gambut Indonesia Berbasis Keunikan Ekosistem. *Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Pengelolaan Tanah*. Bogor: Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Sagrim, I., dan Soekamto, M.H. 2017. Pembibitan Tanaman Pinang (*Areca catechu*) dengan Menggunakan Berbagai Media Tanam. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sorong.
- Sarief, S. 1985. Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian. Jakarta.
- Setiawan, R, H. K. 2019. “Akar Bambu Dapat Membantu Petani Dalam Pertanian Berkelanjutan”. Pusluhtan Kementan.
- Soepardi, G. dan Surowinoto, S. 1982. Pemanfaatan Tanah Gambut Pedalaman, Kasus Bereng Bengkel. Disajikan pada *Seminar Lahan Pertanian se Kalimantan di Palangkaraya*, 11-14 Nopember 1982.
- Suriadikarta, D.A., dan Simanungkalit, R.D.M. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Jawa Barat: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Hal 2. ISBN 978-979-9474-57-5.
- Suryanto, T. 2016. *Penggunaan Media Tumbuh dan Jenis Wadah Alternatif Untuk Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di Pembibitan*. [Thesis], Sekolah Pascasarjana. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Uthbah, Z., Sudiana E., dan Yani, E. 2017. “Analisis Biomassa dan Cadangan Karbon pada Berbagai Umur Tegakan Tamar (*Agathis dammara* (Lamb.) Rich)”. KPH Banyumas Timur dalam *Jurnal Sucipta Biologi*, 4(2), 119-124.
- Yuliani, Tri, Yetti, H. dan Yulia, A.E. 2018. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Kulit Buah Pisang untuk Pertumbuhan Bibit Pinang (*Areca catechu* L.). Fakultas Pertanian, Universitas Riau.