

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugraha, HA. 2012. Pengaruh Cara Penyemaian dan Pemupukan NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Mahoni Daun Lebar di Persemaian. *Jurnal Pemuliaan Bibit Hutan*. 6(1): 9 hal.
- Agustina MD. 2023. Pengaruh Pupuk Kotoran Ayam dan Pupuk Buatan terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes falcataria* L). *Skripsi*. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi.
- Andika R. 2017. Respon Pertumbuhan Bibit Durian (*Durio zibethinus* Murr) dengan Pemberian Pupuk Kotoran Ayam dan Pupuk Hayati pada Tanah Ultisol. *Skripsi*. Program Studi Agroekoteknologi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Ansar M, Rahmadani, Agung dan Fadraersada J. 2017. Uji Aktivasi Sub Fraksi Daun Bungur (*Lagerstroemia speciosa* (L) pers) Sebagai Anti Bakteri dan Antioksidan. *Proceeding of the 6th Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*. ISSN: 2614-4778.
- Asnawati, Monde A dan Syukur S. 2022. Analisis Sifat Fisika Tanah terhadap Penggunaan Pupuk Kotoran pada Bibit Bibit Durian (*Durio Zibethinus*). *e-J. Agrotekbis*. 10 (3) : 563 – 571.
- Budiasih. 2009. Respon Tanaman Padi Gogo terhadap Cekaman Kekeringan. *Ganec Swara Edisi Khusus* 3:22-27
- Cronquist, A. 1981. An Integrated System of Classification of Flowering Plants. *New York: Columbia University Press*, 477.
- Eriyani, S. 2017. Pengaruh Intesitas Cahaya dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kepayang (*Pangium edule* Reinw. ex Blume). *Skripsi*. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi.
- Ermadani, Muzar A dan Mahbub IA. 2011. Pengaruh Residu Kompos Tandan Kelapa Sawit terhadap Beberapa Sifat Kimia Ultisol dan Hasil Kedelai. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains*. Volume 13, nomor 2. Halaman 11-18.
- Gonggo B, Hasanudin M, dan Indriani Y. 2006. Peran Pupuk N dan P Terhadap Serapan N, Efisiensi N dan Hasil Bibit Jahe di Bawah Tegakan Bibit Karet. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. Volume 8 No 1. Halaman 61-68.
- Handayani R dan Apriani H. 2020. Pengaruh Pupuk NPK dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Daun pada Bibit *Shorea laevis* ridl. *Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa*. Vol.6 No.2 107-116.
- Handayani S dan Karnilawati. 2018. Karakteristik Tanah Ultisol di Kecamatan Indrajaya Kabupaten Pidie. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 14 (12) 52-59.
- Hardjowigeno S. 2010. Ilmu Tanah. Akademika Pessindo. Jakarta

- Hayu, R. 2021. Pengaruh Waktu Fermentasi Benih dan Media Tanam Kompos Kulit Kopi Terhadap Perkecambahan Benih dan Pertumbuhan Bibit Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii* (Ness) BL). *Skripsi*. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi.
- Idris MY. 2014. Pengaruh Berbagai Takaran Pupuk Kotoran Ayam dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao. Universitas Andi Djeman Palopo. Sulawesi Selatan.
- Irwanto. 2014. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Buah Naga di Kecamatan Pemayung, Kabupaten Batanghari, Propinsi Jambi. Balai Pelatihan Pertanian Jambi.
- Johan, Tjoa A dan Madauna I. 2022. Pertumbuhan Bibit Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) pada Beragam Media Pupuk Kotoran. *J. Agrotekbis*. 10 (6) : 1012 – 1019.
- Kasno A. 2019. Perbaikan Tanah untuk Meningkatkan Efektivitas dan Efisiensi Pemupukan Berimbang dan Produktivitas Lahan Kering Masam. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. Vol. 13 No. 1, : 27-40.
- Krisnandika AAK, Kohdrata N dan Semarajaya CGA. 2019. Identifikasi Bibit Penyerap Pb di Tiga Ruas Jalan Kota Denpasar. *Jurnal Arsitektur Lanskap*. Volume. 5, Nomor. 2.
- Krisnarini Y dan Hadinoto. 2014. Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis*) dengan Pemberian *Gibereline* Berbagai Konsentrasi dan Pupuk Kotoran Ayam Berbagai Dosis. *Jurnal Wacana Pertanian*. Vol. 13 (2) : 115-118.
- Kurniasih, B. dan Wulandhany, F. 2009. Penggulangan Daun, Pertumbuhan Tajuk dan Akar Beberapa Varietas Padi Gogo pada Kondisi Cekaman Air yang Berbeda. *Agrivita*. 31:118-128.
- Lestari SAD dan Melati M. 2015. Penentuan Dosis Optimum Pemupukan N, P dan K pada Bibit Kacang Bogor (*Vigna subterranea* (L.) Verdcourt). Institut Pertanian Bogor. *J. Agron. Indonesia*. 43 (3) : 193 - 200.
- Liu, F., Kim, J. K., Li, Y. and Chen, X. 2001. An Extract of *Lagerstroemia speciosa* L. Has Insulin-Like Glucose Uptake–Stimulatory and Adipocyte Differentiation–Inhibitory Activities in 3T3-L1 Cells¹. *Jurnal National Library of Medical*. (2)3. 189-199.
- Lubis AR, Mawarni L dan Siapayung R. 2017. Respon Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kotoran Ayam dan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*. Vol. 5. No. 3, Juli 2017 (88): 692- 696.
- Marihot JR. 2018. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Perumbuhan Bibit Surian (*Toona sinensis* Roem) pada Masa Pembibitan. *Skripsi*. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi. Indonesia.

- Martawijaya, A., I.K.Sujana., Y.I. Mandang, S. Amang., dan P.K. Kadir. 1989. Atlas Kayu Indonesia Jilid II. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.
- Minarsih, Arif S, Rini MV dan Evizal R. 2013. Pengaruh Pemberian Kompos Kulit Buah Kakao Sebagai Campuran Media Pembibitan dan Pupuk NPK (15-15-15) terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*. Vol. 1, No. 2: 189 – 194.
- Nengsih Y. 2013. Peranan Slurry terhadap Kelangsungan Hidup Bibit Kakao (*Theobroma cacao*. L) Saat Pindah Tanam ke Polibag. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi* Vol.13 No.4.
- Notohadiprawiro T. 2006. Kemampuan Kesesuaian Lahan: Pengertian dan Penetapannya. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Novitasari D dan Caroline J. 2021. Kajian Efektivitas Pupuk dari Berbagai Kotoran Sapi, Kambing dan Ayam. *Seminar Teknologi Perencanaan, Perancangan, Lingkungan, dan Infrastruktur II*. Surabaya.
- Pakpahan SA. 2023. Respon Pertumbuhan Bibit Kesambi (*Schleichera oleosa* Merr.) terhadap Pemberian Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) dan pupuk NPK pada Media Ultisol. *Skripsi*. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi. Indonesia.
- Palupi ER dan Dedywiryanto y. 2008. Kajian Karakter Ketahanan terhadap Cekaman Kekeringan pada Beberapa Genotipe Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Bul. Agron.* (36) (1) 24 – 32.
- Pinem, YF, Irmasyah T, dan Sitepu FET. 2015. Respons Pertumbuhan dan Produksi Brokoli Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Jamur Pelarut Fosfat. *Jurnal Online Agroekoteknologi* . ISSN No. 2337- 6597 Vol.3, No.1 : 198 – 205.
- Prasetyo B.H dan Suriadikarta D.A. 2006. Karakteristik Potensi dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian Bogor*. 25(2):39-47.
- Putri VI, Mukhlis dan Hidayat B. 2017. Pemberian Beberapa Jenis Biochar Untuk Memperbaiki Sifat Kimia Tanah Ultisol dan Pertumbuhan Bibit Jagung. *Jurnal Agroekoteknologi*. Volume 5, nomor 4, (107): 824- 828.
- Rahmah SM, Dharmono, dan Putra AP. 2021. Kajian Etnobotani Tumbuhan Bungur (*Lagerstroemia Speciosa*) di Kawasan Hutan Bukit Tamiang Kabupaten Tanah Laut sebagai Buku Ilmiah Populer. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi*. Vol. 07, No. 01, Hal. 1 – 12.
- Rahman W dan Bachtiar B. 2002. Pengaruh Pemberian Pupuk Kotoran Ayam terhadap Pertumbuhan Anakan Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) di Persemaian. *Berita Biologi*. Volume 6. Nomor 2.

- Ramadhani RS dan Wulandari SC. 2018. Pengaruh Komposisi Campuran Media Sapih pada Pertumbuhan Bibit Mahoni (*Swietenia mahagoni*) di Persemaian. *Jurnal Hutan Lestari*. Vol. 6 (4): 1009 – 1019.
- Roidah, IS. 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung BONOROWO*. Vol. 1.No.1.
- Rosniawaty S, Maulina A, Suherman C, Soleh MA dan Sudirja R. 2020 Modifikasi Penggunaan *Subsoil* Melalui Penambahan Bahan Organik Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian*. Vol. 8 No. 1.
- Sapsuha R, Thomas A, Lasut MTL, Romban JA. 2012. Pengaruh Pemupukan NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon Putih *Anthocephalus cadamba* (Roxb.) Miq. Program Studi Ilmu Kehutanan, Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi. Manado. Indonesia.
- Sartika A. 2011. Pengaruh Komposisi Media Tumbuh terhadap Perkecambahan Benih dan Pertumbuhan Bibit Andalas (*Morus macroura* Miq). *Skripsi* Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang. Padang. Indonesia.
- Satria N, Wardati, dan Khoiri MA. 2015. Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Gaharu (*Aquilaria malaccensis*). *JOM Faperta*. Vol 2. No. 1.
- Sedijoprpto, EI. 2001. Deskripsi dan Manfaat Bungur. Artikel Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- Simanjorang RL. 2018. Respon Pertumbuhan Bibit Malapari (*Pongamia pinnata* (L.) Pierre) terhadap Dosis Pupuk NPK pada Komposisi Media Tanam Berbeda. *Skripsi*. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi. Indonesia.
- Sujana IPM dan Pura INLS. 2015. Pengelolaan Tanah Ultisol dengan Pemberian Pembenah Organik Biochar Menuju Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*. Volume 05 Nomor 09, Halaman 01-69.
- Sutanto, R. 2002. Pertanian Organik: Menuju Pertanian Alternatif dan Berkelanjutan. Yogyakarta: Kanisius.
- Tufaila, M. Darma, D. L, dan Alam, S. 2014. Aplikasi Kompos Kotoran Ayam untuk Meningkatkan Hasil Bibit Mentimun (*Cucumis Sativus* L.) di Tanah Masam. Universitas Halu Oleo, Kendari. *Jurnal Agroteknos*. Vol. 4 No. 2. Hal 119-126 ISSN: 2087-7706.
- Usda R. 2023. Pengaruh Intensitas Cahaya dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Bungur (*Lagerstroemia speciosa*). *Skripsi*. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi. Indonesia.

Wulanjari D dan Wijaya KA. 2022. Optimalisasi Dosis N pada Bibit Kopi Arabika Varietas Komasti Pasca Pindah Tanam. BIOSENSE Vol. 05 No. 01. ISSN : 2622 – 6286.