

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugraha, H. A. (2012). Pengaruh Cara Penyemaian dan Pemupukan NPK Terhadap Pertumbuhan Bibit Mahoni Daun Lebar di Persemaian. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*, 6(1): 1-10.
- Afifah, H., Sutriyono, R., dan Aji, I. M. L. (2016). Pengaruh Media Tanam dan Frekuensi Penyiraman Terhadap Pertumbuhan Semai Tanaman Kayu Putih (*Melaleuca cajuputi*) Metode Penelitian Rancangan Penelitian Prosedur Kerja. *GaneC Swara*, 10(1): 107-114.
- Ahsan, A. W. A., Sukmawaty, E., DAN Pratama, B. A. (2021). Analisis Vegetasi Pohon di Ekoregion Kalimantan Kawasan Ecology Park Kebun Raya Bogor. *Filogeni: Jurnal Mahasiswa Biologi*, 1(3): 107-114.
- Anwar, K., Apriyanto, E., dan Nugroho, P. B. A. (2022). Pengaruh Pemupukan NPK Terhadap Pertumbuhan Kayu Bawang (*Disoxylum mollissimum* Blume) pada Pola Tanam Agroforestri di Desa Tabalagan, Kecamatan Talang Empat, Kabupaten Bengkulu Tengah, Provinsi Bengkulu. *Journal of Global Forest and Environmental Science*, 2(1): 26-38.
- Arimbawa, I W. P. (2016). *Dasar - Dasar Agronomi*. Denpasar: Universitas Udayana.
- Arisandi, D. (2021). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Semai Trembesi (*Samanea saman*. Jacq). *Journal of Forest Science Avicennia*, 4(1): 34-41.
- Ariyanti, M., Y. Maxiselly, S. Rosniawaty, dan R. A. Indrawan. (2019). "The Growth of Oil Palm with Oil Palm Midrib Organic Fertilizer and Humic Acid." *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 27(2): 71-82.
- Astuti, Y., Lubis, I., dan Junaedi, A. (2023). Penentuan Dosis Pupuk Nitrogen, Fosfor, dan Kalium Optimum untuk Padi Sawah Varietas Bioemas Agritan. *Jurnal AGRO*, 10(1): 16-29.
- Augustien, N., dan Suhardjono, H. (2016). Peranan Berbagai Komposisi Media Tanam Organik Terhadap Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) di Polybag. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 14(1): 54-58.
- Azhar, M., dan Satriawan, D. A. (2018). Implementasi Kebijakan Energi Baru dan Energi Terbarukan dalam Rangka Ketahanan Energi Nasional. *Administrative Law and Governance Journal*, 1(4): 398-412.
- Azmin, N. (2015). Pertumbuhan Carica (*Carica pubescens*) dengan Perlakuan Dosis Pupuk Fospor dan Kalium Untuk Mendukung Keberhasilan Transplantasi Di Lereng Gunung Lawu. *El-Vivo*, 3(1).
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Kabupaten Sleman Dalam Angka 2023*. <https://slemankab.bps.go.id/publication/2023/02/28/d7689b2f3a1709f8c80cec4a/kabupaten-sleman-dalam-angka-2023.htm>.

- Brown, S. (1997). *Estimating Biomass and Biomass Change of Tropical Forests: a Primer*. Illinois: Food and Agriculture Org.
- Budi, S. W., dan Nurdiani, M. (2022). Pengaruh Inokulasi Mikoriza Arbuskular dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan Semai Kayu Putih (*Melaleuca cajuputi*) di Tanah Pasca Tambang Batu Kapur. *Journal of Tropical Silviculture*, 13(03): 177-183.
- Cahyadi, D., dan Widodo, W. D. (2017). Efektivitas Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Caisin (*Brassica Chinensis* L.). *Buletin Agrohorti*, 5(3): 292-300.
- Cahyani, N. P. S. E., Susiarni, J., Dewi, K. C. S., Melyandari, N. L. P., Putra, K. W. A., dan Swastini, D. A. (2019). Karakteristik dan Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 70% Batang Kepuh (*Sterculia foetida* L.). *Jurnal Kimia (Journal of Chemistry)*, 13(1): 22-28.
- Campbell, N., Reece, J. B., and Mitchell, L. G. (2003). *Biology* (W. Manalu (ed.); 2nd ed.). Erlangga.
- Dahliana, D., Wulandari, R., Zulkaidhah, Z., Wahyuni, D., Rahmawati, R., dan Taiyeb, A. (2022). Pengaruh Berbagai Intensitas Cahaya dan Penyiraman terhadap Pertumbuhan Semai Glodokan (*Polyalthia longifolia* Sonn) di Persemaian. *Jurnal Warta Rimba*, 10(1): 1-9.
- Darmawan, M. Yusuf, dan I. Syahrudin. (2015). Pengaruh Berbagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Agrolantae*, 4(1): 13 - 18.
- Dewi, Elvira S., Selvy Handayani., dan Rosnina. (2016). *Modul Praktikum Teknologi Perbanyakan Tanaman*. <https://repository.unimal.ac.id/1157/1/Modul%20Praktikum%20perbanyakan%20tanaman%202016%20A5.pdf>.
- Dharmadewi, A. I. M. (2020). Analisis Kandungan Klorofil Pada Beberapa Jenis Sayuran Hijau Sebagai Alternatif Bahan Dasar Food Supplement. *Emasains: Jurnal Edukasi Matematika dan Sains*, 9(2): 171-176.
- Duaja, M. D., Arzita dan Y. Redo. (2012). Analisis Tumbuh Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Perbedaan Jenis Pupuk Organik Cair. *Bioplantae*, 1(1): 33-41.
- Ekamawanti, H. A. (2022) Mutu Fisik Trembesi (*Samanea saman*) sebagai Bibit Siap Tanam Berdasarkan Tingkatan Umur. *Jurnal Lingkungan Hutan Tropis*, 1(2): 390-397.
- Endah, H.J. (2008). *Membuat Tanaman Hias Rajin Berbunga*. Jakarta: PT. Agromedia Pustaka.
- Febriani, L., Gunawan, G., dan Gafur, A. (2021). Pengaruh Jenis Media Tanam terhadap Pertumbuhan Tanaman. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 7(2): 93-104.
- Fikri, A., Wardah, W., Wulandari, R., dan Taiyeb, A. (2022). Pengaruh Perbandingan Tanah Tailing dan Kompos Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*) terhadap Pertumbuhan Semai Cempaka (*Michelia champaca* L.). *ForestSains*, 20(1): 9-16.

- Fitriani, N. (2012). *Pengaruh Waktu Pemberian Pupuk Kandang terhadap Hasil Terung Gelatik (*Solanum melongena* L.)*. Lampung: Skripsi Politeknik Negeri Lampung.
- Haase, D. L. (2008). Understanding Forest Seedling Quality: Measurements and Interpretation. *Tree Planters' Notes*, 52(2): 24 - 30.
- Hakim, N, M. Y. Nyakpa, AM. Lubis, SG Nugroho, MR Saul, MA Diha, GB Hong dan HH Bailey. (1986). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Lampung: Universitas Lampung.
- Halliday, D.J. and M.E. Trenkel. (1998). *IFA World Fertilizer Use Manual*. Paris: International Fertilizer Industry Association.
- Handajaningsih, M., Hasanudin, H.E., Saputra, Marwanto, and A.P. Yuningtyas. (2019). Modification of Growing Medium for Container Melon (*Cucumismelo* L.). Production Using Goat Manure and Dolomite. *International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology*, 9(2): 441-447.
- Hardjana, A. K dan M. Fajri. (2011). Kemampuan Tanaman Meranti (*Shorea leprosula*) dalam Menyerap Emisi Karbon (CO₂) di Kawasan Hutan IUPHHK-HA PT ITCIKU Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian Dipterokarpa*, 5(1): 39-46.
- Hardjowigeno, S. (1987). *Ilmu Tanah*. Jakarta: Mediyatama Sarana Perkasa.
- Harjadi, S. S. (1991). *Pengantar Agronomi*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Hastuti, P. B., Rahayu, E., dan Pratama, M. A. (2017). Pemanfaatan Kompos Sampah Kota Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Sendok di Tanah Regosol. *AGROISTA: Jurnal Agroteknologi*, 1(2).
- Hayati, E., Sabaruddin, S., dan Rahmawati, R. (2012). Pengaruh Jumlah Mata Tunas dan Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.). *Jurnal Agrista*, 16(3): 129-134.
- Hendrati, Rina Laksmi., Nur Hidayati. (2014). *Budidaya Kepuh (*Sterculia foetida* Linn) untuk Antisipasi Kondisi Kering*. Jakarta: IPB Press. <https://id.scribd.com/doc/304384476/Kepuh-Sterculia-Foetida-Linn>.
- Herdiana, N. (2005). *Potensi Budidaya Kepuh (*Sterculia foetida* Linn)*. Prosiding Hasil-Hasil Penelitian Hutan Tanaman Baturaja, 5 Desember 2005.
- Idris, M. Y. (2015). Pengaruh Berbagai Takaran Pupuk Kandang Ayam dan Dosis NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 4(1).
- Imamah, N., Ilmiah, S. N., dan Ifandi, S. (2022). Keanekaragaman dan Sebaran Tumbuhan Kepuh (*Sterculia foetida*) di Kabupaten Lamongan. *Jurnal Matematika dan Sains*, 2(1): 181-188.
- Irawan, Ujang S., Arbainsyah, Abrar Ramlan, Henry Putranto, Sulton Afifudin. (2020). *Manual Pembuatan Persemaian Dan Pembibitan Tanaman Hutan*. Bogor: Operasi Wallacea Terpadu.
- Karepesina, S. (2007). *Keanekaragaman Fungi Mikoriza Arbuskula Dari Bawah Tegakan Jati Ambon (*Tectona grandis* Linn. f.) dan Potensi*

- Pemanfaatannya*. Skripsi (Institut Pertanian Bogor).
<http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/10139>.
- Kramer, P. J., and Kozlowski, T. T. (1979). *Physchology of Woody Plant*. Winconsin. Academic Press.
- Kriswantoro, H. K., Safriyani, E., dan Bahri, S. (2016). Pemberian Pupuk Organik dan Pupuk NPK Pada Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt). Klorofil: *Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 11(1): 1-6.
- Kurniawati, H. Y., Karyanto, A., dan Rugayah, R. (2015). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Dosis Pupuk NPK (15: 15: 15) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 3(1): 30-35.
- Kuswara, B dan N. Marta. (2016). Respon Beberapa Media Pembibitan terhadap Pertumbuhan Bibit Alpukat (*Persea americana* Miller.). *Jurnal Agroekotek*, 8(1): 22-26.
- Lal, R. (1994). *Methods and Guidelines for Assessing Sustainable Use of Soil and Water Resource in The Tropics*. Soil Management Support Service USDA Soil Consevation Service.
- Lawendatu, O. P., Pontoh, J., dan Kamu, V. (2019). Analisis Kandungan Klorofil Pada Berbagai Posisi Daun dan Anak Daun Aren (*Arrenga pinnata*). *Chemistry Progress*, 12(2): 67-72.
- Lestari, S. A. D., dan Kuntastuti, H. (2018). Pengaruh Pupuk Kandang dan Pupuk Anorganik terhadap Berbagai Varietas Kacang Hijau di Tanah Masam. *Buletin Palawija*, 14(2): 55.
<https://doi.org/10.21082/bulpa.v14n2.2016.p55-62>.
- Lingga, P. dan Marsono. (2002). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Penebar.
- Mariana, M. (2017). Pengaruh Media Tanam terhadap Pertumbuhan Stek Batang Nilam (*Pogostemon cablin* Benth). *Agrica ekstensia*, 11(1): 1-8.
- Metananda, A. A., E. A. M. Zuhud, dan A. Hikmat. (2016). Populasi, Sebaran dan Asosiasi Kepuh (*Sterculia foetida* L.) Di Kabupaten Sumbawa Nusa Tenggara Barat. *Media Konservasi*, 20(3): 277-287.
- Minarsih, M., Arif, M. A. S., Rini, M. V., 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.). *Agrotek Tropika*, 1(2): 189-194.
- Mohidin, H. et al. 2015. "Determination of Optimum Levels of Nitrogen, 56 Phosphorus and Potassium of Oil Palm Seedlings in Solution Culture." *Bragantia*, 74(3): 247–54. doi: 10.1590/1678-4499.0408.
- Monny, M. E. P., Fatihah, B., Agung, S. D., dan Rony, I. (2016). *Kemampuan Viabilitas Biji yang Tersimpan Dalam Freezer Di Kebun Raya Purwodadi*.
- Musawwa, A. W., Fadhillah, F., Sulistiono, S., Primandiri, P. R., Rahmawati, I., dan Santoso, A. M. (2022). Karakteristik Morfologi Tanaman Kepuh (*Sterculia foetida* L.) di Kabupaten Kediri. In *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan, Sains dan Pembelajaran*, 2(1): 561-568.

- Ningsih, R. S. M. (2019). Pengaruh Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Kacang Merah. *Agroswagati Jurnal Agronomi*, 7(1). <https://doi.org/10.33603/agroswagati.v7i1.2844>.
- Njurumana, G. N. (2011). Ekologi dan Pemanfaatan Nitas (*Sterculia foetida* L.) di Kabupaten Timor Tengah Selatan, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 8(1): 35-44.
- Nohong, B., dan Nurjaya, N. (2021). Pengaruh Pemberian Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Tanaman Kelor Selama Di Pembibitan. *Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak*, 15(1).
- Novizan. (2007). *Petunjuk Pemupukan Yang Efektif*. Jakarta: PT. Agromedia Pustaka. 114 hlm.
- Novizan. (2012). *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Nurbaiti dan A.T. Maryani. (2007). Efek Pemberian Bahan Organik Leguminosa dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao. *Jurnal Jurusan Budidaya Pertanian Universitas Riau Pekanbaru*, 6(1): 34-35.
- Nurcholis, Mohammad., Didi Nuryadin., Gita Astyka Rahmanda. (2022). *Potensi Lahan Marginal untuk Pengembangan Energi Biomassa Berkelanjutan*. Yogyakarta: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat UPN Veteran Yogyakarta.
- Nurhasbi, Dede S., Eliya S. (2019). *Kriteria Bibit Tanaman Hutan Siap Tanam: Untuk Pembangunan Hutan dan Rehabilitasi Lahan*. Bogor: PT. Penerbit IPB Press.
- Nyanjang, R., Salim, A. A., dan Rahmiati, Y. (2003). Penggunaan Pupuk Majemuk NPK 25-7-7 terhadap Peningkatan Produksi Mutu pada Tanaman Teh 41 Menghasilkan Di Tanah Andisols PT. Perkebunan Nusantara XII. *Prosiding Nasional Gambung*, 181–185.
- Orwa C, Mutua A, Kindt R, Jamnadass R, Anthony S. (2009). *Agroforestry Database: A Tree Reference and Selection Guide Version 4.0*. Kenya (KE): World Agroforestry Centre
- Pahlevi, Reza. 2022. *Realisasi dan Rencana Penyaluran Biodisel. Databooks*. <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/04/14/produksi-biodiesel-2025-ditarget-capai-116-juta-kl>.
- Pasaribu, A. I., dan Wicaksono, K. P. (2019). Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Tahap Pre Nursery. *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(1): 25-34.
- Prasetyo, A., Parwati, W. D. U., dan Titiaryani, N. M. (2018). Pengaruh Ukuran Polybag dan Frekuensi Penyiraman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat. *Jurnal Agromast*, 3(2).
- Prastowo, Nugroho N., James M. r., Gerhard M., Erry N., Joel M. T. Fraskus H., (2006). *Teknik Pembibitan dan perbanyakan Vegetatif Tanaman Buah*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF) and Winrock Internasional.
- Pratiwi, N. E., Simanjuntak, B. H., dan Banjarnahor, D. (2017). Pengaruh Campuran Media Tanam terhadap Pertumbuhan Tanaman Stroberi

- (*Fragaria vesca* L.) sebagai tanaman hias taman vertikal. *Agric*, 29(1): 11-20.
- Prayudyaningsih, R. (2014). Pertumbuhan Semai *Alstonia scholaris*, *Acacia auriculiformis* dan *Muntingia calabura* yang Diinokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula pada Media Tanah Bekas Tambang Kapur. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 3(1): 13.
- Prayugo, S. (2007). *Media Tanam untuk Tanaman Hias*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Prihastanti, E. (2010). Kandungan Klorofil dan Pertumbuhan Semai Kakao (*Theobroma cacao* L.) Pada Perlakuan Cekaman Kekeringan yang Berbeda. *Bioma*, 12(2): 35-39.
- Purnomo, R., Santoso, M., dan Heddy, S. (2013). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(3): 93–100.
- Raharjeng, 2015. Pengaruh Faktor Abiotik terhadap Hubungan Kekerabatan Tanaman. *Jurnal Biota*, 1(1): 33-41.
- Rahayu, A. A. D., dan Wahyuni, R. (2016). Pengaruh Media Organik Sebagai Media Sapih terhadap Kualitas Bibit Bidara Laut (*Strychnos lucida* R. Brown). *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*, 10(1): 13-22.
- Rahman, Ali Firman. (2022). *Buku Ajar Anatomi Tumbuhan*. NTB: CV. Alfa Press.
- Rai, I Nyoman. (2018). *Dasar-Dasar Agronomi*. Denpasar: Percetakan Pelawa Sari.
- Rasti, S. (2013). *Teknologi Pupuk Hayati untuk Efisiensi Pemupukan dan Keberlanjutan Sistem Produksi Pertanian*. Bogor: Peneliti Badan Litbang Pertanian di Balai Penelitian Tanah. Hlm: 727-738.
- Roni, K. A. (2012). Pembuatan Biodiesel Biji Kepuh (*Sterculia Foetida* L.) dengan Proses Alkoholisis Dengan Katalisator Buangan Proses Perengkahan Minyak Bumi Pertamina unit II Palembang. *Jurnal Dinamika Penelitian Industri*, 23(1): 21-29.
- Roslinda, E., Diba, F., dan Prayogo, H. (2022). Pelatihan Pembibitan Secara Generatif dan Vegetatif bagi Petani Di Kelurahan Setapak Besar, Kota Singkawang. *Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 8(2): 212-219.
- Saputri, L., Hastuti, E. D., dan Hastuti, R. B. (2018). Respon Pemberian Pupuk Urea dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Minyak Atsiri Tanaman Jahe Merah (*Zingiber officinale* (L.) Rosc var. Rubrum). *Jurnal Akademika Biologi*, 7(1): 1-7.
- Sari, N.D. (2009). Pengaruh Dosis NPK dan Jenis Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Bunga Sedap Malam (*Polianthes tuberosa* L). Lampung: Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. 86 hlm.
- Sari, R. M. P., Maghfoer, M. D., dan Koesriharti. (2016). The Influence of Watering Frequency and Dose Chicken Manure on Growth and Yield of Pakchoy (*Brassica rapa* L. var. chinensis). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(5): 342–351.
- Setiadi, R. T., dan Miefthawati, N. P. (2023). Analisis Potensi Minyak Jelantah Sebagai Bahan Baku Produksi Biodiesel di Kota Pekanbaru. *Indonesian*

Journal of Electrical Engineering and Renewable Energy (IJEERE), 3(1): 70-79.

- Shetta, N. D. 2015. "Influence of Drought Stress on Growth and Nodulation of *Acacia origena* (Hunde) Inoculated with Indigenous Rhizobium Isolated from Saudi Arabia." *J. Agric. & Environ. Sci*, 15(5): 699–706. doi: 10.5829/idosi.aejaes.2015.15.5.12629.
- Simangunsong, E. M., dan Riniarti, M. (2016). Upaya Perbaikan Pertumbuhan Bibit Merbau Darat (*Intsia palembanica*) dengan Naungan dan Pemupukan. *Jurnal Sylva Lestari*, 4(1): 81-88.
- Simarmata, M. M dan J. R. Tambunan. (2015). Model Pendugaan Biomassa di Atas Permukaan Tanah Jenis *Eucalyptus urophylla* pada Hutan Tanaman. *Jurnal Elektronik AKAR*, 1(2): 1- 9.
- Sinaga, A., Ma'ruf, A., dan Barat, B. P. T. P. P. (2016). Tanggapan Hasil Pertumbuhan Tanaman Jagung Akibat Pemberian Pupuk Urea, SP-36, dan KCl. 12(3): 51-56.
- Siregar, E. B., dan Nurbaiti, N. Pengaruh Naungan dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian*, 5: 1-12.
- Sitorus, R. J. F., Titiaryanti, N. M., dan Firmansyah, E. (2023). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Agrotechnology, Agribusiness, Forestry, and Technology: Jurnal Mahasiswa Instipen (AGROFORETECH)*, 1(1): 161-166.
- Sofyani, R., dan Oktabriana, G. (2017). Aplikasi Pupuk Guano Dalam Meningkatkan Kedelai Pada Media Tanam Tailing Tambang. *Prosiding SEMNASTAN (2018)*, 98–103.
- Sudomo, A. dan Santosa, H. B. (2011). Pengaruh Media Organik dan Tanah Mineral terhadap Pertumbuhan dan Indeks Mutu Bibit Mindi (*Melia Azedarach* L.). *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 8 (3): 263 - 271.
- Sudomo, A., Rachman, E., dan Mindawati, N. (2010). Mutu Bibit Manglid (*Manglieta glauca* BI) pada Tujuh Jenis Media Sapih. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 7(5): 265-272.
- Sudradjat, R., Yogie, S., Hendra, D., dan Setiawan, D. (2010). Pembuatan Biodiesel Biji Kepuh Dengan Proses Transesterifikasi. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 28(2): 145-155.
- Suita, E., Sudrajat, D. J., dan Kurniaty, R. (2017). Pertumbuhan Bibit Kaliandra Pada Beberapa Komposisi Media Semai Cetak Di Persemaian dan Lapangan (Growth of Kaliandra Seedling on Different Block Seedling Media Compositions in Nursery and Field). *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 14(1): 73-84.
- Sukarno, G. (1995). Pengaruh Pola Tanam dan Penambahan Bahan Organik Terhadap Aliran Permukaan, Erosi dan Beberapa Perubahan Sifat Fisik Tanah. *Agrijournal*, 3(1):15-23.

- Suryawan, A. (2014). Pengaruh Media dan Penanganan Benih terhadap Pertumbuhan Semai Nyamplung (*Calopyllum inophyllum*). *Jurnal Wasian*, 1(2): 57-64.
- Sutaryo, Dandun. (2009). *Perhitungan Biomassa*. Bogor: Wetlands International Indonesia Programme.
- Sutejo, M. M., dan Kartasapoetra. A.G. (1998). *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Sutejo. (2002). *Pupuk dan Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Suwandi. (2013). *Petunjuk Teknis Perbanyakan Tanaman*. <https://docplayer.info/31719527-Petunjuk-teknis-perbanyakan-tanaman-dengan-cara-sambungan-grafting.html>.
- Syafi, S. (2008). Respons Morfologis Dan Fisiologis Bibit Berbagai Genotipe Jarak Pagar (*Jatropha Curcas* L.) Terhadap Cekaman Kekeringan. Institut Pertanian Bogor.
- Tirta, I. G., dan Purba, J. H. (2021). Perbanyakan Generatif dan Studi Etnobotani Ingu (*Boenninghausenia albiflora* (Hook.) Rchb. ex Meisn)) Generative Propagation and Ingu (*Boenninghausenia albiflora* (Hook.) Rchb. ex Meisn)) Ethnobotanical Studies. *Jurnal Agrohitia*, 6(2): 215-221.
- Trisnawati, U., Fajriani, S., dan Heddy, Y. B. S. (2018). Pengaruh Pemberian Bioaktivator Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(10).
- Wareing, P. F., and Phillips., I. D. J. (1986). *Growth and Differentiation in Plant*. Oxford: The Pergamon Press.
- Yudohartono, T.P dan Fambayun, R.A. (2012). Karakteristik Pertumbuhan Semai Binuang Asal Provenan Pamasan Sumatera Utara. *Jurnal Penelitian Tanaman Hutan*, 6(3): 153-154. Balai Besar Penelitian Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan.
- Yustika, V., dan Asmarahman, C. (2022). Evaluasi Mutu Bibit Tanaman Hutan di Pesemaian PT Natarang Mining Kabupaten Tanggamus. *Journal of Tropical Upland Resources (J. Trop. Upland Res.)*, 4(2): 69-81.
- Zhu, J. et al. 2012. "The Interactive Effects of Water and Fertilizer on Photosynthetic Capacity and Yield in Tomato Plants." *Australian Journal of Crop Science*, 6(2): 200–209.
- Zulyana, U. 2011. *Respon Ketimun (Cucumis sativus) terhadap Pemberian Kombinasi Dosis dan Macam Bentuk Pupuk Kotoran Sapi di Getasan*. Surakarta: Program Studi Agronomi, Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.