

DAFTAR PUSTAKA

- Abdussalam, F. 2021. *Pengaruh Komposisi Arang Tongkol Jagung dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Semai Melina (Gmelina arborea Roxb.)*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Adinugraha, H. A. dan Leksono, B. 2013. Kinerja Jati Asal Muna pada Plot Uji Klon Jati di Empat Lokasi. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 2 (2): 138-153.
- Adji, T. N. 2010. *Pelestarian Sumber Daya Air Tanah Kawasan Karst Gunung Kidul*. Seminar UGK-BP DAS SOP. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Asif, M. J., Dorairaj, D., dan Wickneswari, R. 2017. Characterization of Natural Provenances of *Acacia mangium* Willd. and *Acacia auriculiformis* A. Cunn. ex Benth. in Malaysia Based on Phenotypic Traits. *Journal of Forest Science*, 63 (12): 562-576.
- Agus, C. 1999. *Pemanfaatan Seresah Lantai Hutan Mangium sebagai Bahan Alternatif Media Semai Tanaman Hutan*. Laporan Penelitian. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- Akmal, S. dan Yuslinawari. 2022. Analisis Potensi Keanekaragaman Jenis Akasia di Taman Kehati Eroniti Kepanewon Ponjong Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Pertanian Agros*, 24 (3): 1223-1230.
- Alimah, D., Istikowati W. T., dan Y. 2023. Kualitas Arang kayu Akasia Daun Kecil (*Acacia auriculiformis*). *Jurnal Hutan Tropis*, 11 (2): 198-209.
- Ardiyansah, I. D. 2020. *Pengaruh Komposisi Media dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Biomassa pada Semai Kayu Putih*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Arifah, S. H., Astininngrum, M., dan Susilowati, Y. K. 2019. Efektivitas Macam Pupuk Kandang dan Jarak Tanam pada Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus*, L. Moench). *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*, 4 (1): 38-42.
- Arifin, S.Z., Maryana, dan Subroto. 2013. Pertumbuhan Bibit Asam Manis (*Sweet tamarind*) pada Berbagai Jenis Tanah. *Prosiding Seminar Nasional Kemandirian Pangan dan Energi*. 291-295. UPN Veteran Yogyakarta, Yogyakarta.
- Asriyanti, Wardah, dan Irmasari. 2015. Pengaruh Berbagai Intensitas Naungan terhadap Pertumbuhan Semai Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.). *WARTA RIMBA*, 3 (2): 103-110.

- Astuti, F., Fatimah, I., Silvia, L., Purwaningsih, S. Y., dan Cahyono, Y. 2023. Pemrosesan Limbah Kotoran Ternak Sapi Menjadi Pupuk Organik Ramah Lingkungan di Desa Slumbung, Kecamatan Gandusari, Kabupaten Blitar. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 8 (1): 1189-1194.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Luas Panen dan Produksi Jagung di Indonesia 2023 (Angka Sementara)*. Diakses pada 9 Mei 2024 melalui <https://www.bps.go.id/id/pressrelease/2023/10/16/2049/luas-panen-dan-produksi-jagung-di-indonesia-2023—angka-sementara-.html>.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Luas Panen Tanaman Palawija (Hektar), 2022-2023*. Diakses pada 8 Desember 2024 melalui <https://gunungkidulkab.bps.go.id/id/statisticstable/2/NjUjMg==/luas-panen-tanaman-palawija.html>.
- Badan Standardisasi Nasional. 1999. *Mutu Bibit (Akasia, Ampupu, Gmelina, Sengon, Tusam, Meranti dan Tengkawang)*. SNI 01-5006-1-1999, Jakarta.
- _____. 2005. *Sumber Benih Jati (Tectona Grandis Linn. F.)*. SNI 01-7135- 2005, Jakarta.
- _____. 2018. *Bibit Tanaman Hutan*. SNI 8420:2018, Jakarta.
- Baluska, F. 1995. *Structure and Function of Roots*. Kluwer Academic Dordrecht, Netherland.
- Barner, H., Olesen, K., dan Wellendorf, H. 1988. *Classification and Selection of Seed Sources. Lecture Note B.1*. Danida Forest Seed Centre, Denmark.
- Boland, D. J., Pinyopusarek, K., McDonald, M. W., Jovanovic, T., dan Booth, T. H. 1990. The Habitat of *Acacia auriculiformis* and Probable Factors Associated with its Distribution. *Jurnal Tropical Forest Science*, 3 (2): 159-180.
- Bramasto Y, Wiekenda, F. N., dan Siregar, U. J. 2002. Pengaruh Keragaman Famili terhadap Produksi Benih, Kualitas Fisik, dan Fisiologi serta Pertumbuhan Semai Benih Produksi Kebun Benih Klonal *Acacia mangium* di Parungpanjang. *Buletin Teknologi Perbenihan*, 8 (2): 22-23.
- Climate.top. 2023. *Average Temperature in Brisbane, Queensland, Australia*. Diakses pada 30 Juli 2024 melalui <https://www.climate.top/australia/brisbane/temperatures/>
- Dariah, A. dan Nurida, N. L. 2012. Pemanfaatan Biochar untuk Meningkatkan Produktivitas Lahan Kering Beriklim Kering. *Buana Sains*, 12 (1): 33-38.

- Darmawijaya, M. I. 1990. *Klasifikasi Tanah: Dasar Teori bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Dewi, Y. H. 2010. *Pengaruh Dosis dan Frekwensi Pemberian Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Semai *Acacia auriculiformis* A. Cunn. Pada Tanah Regosol Vulkanik (Entisol)*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Dirdjosoemarto, S. 1991. *Penerapan Nilai Potensi Pertumbuhan Akar sebagai Tolak Ukur Mutu Bibit Beberapa Tanaman Hutan Industri*. Laporan Penelitian. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- _____. 1992. *Kajian Mutu Semai Damar Siap Tanam berdasar Tolak Ukur Morfologis dan Fisiologisnya*. Laporan Penelitian. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- Djama'an, D. F., Syamsuwida, D., dan Aminah, A. 2016. Pola Pembungaan dan Pembuahan Akor (*Acacia auriculiformis*) di Parungpanjang, Bogor. *Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan*, 4 (1): 43-52.
- Djamhuri, E., Yuniarti, N., dan Purwani, H. D. 2012. Viabilitas Benih dan Pertumbuhan Awal Bibit Akasia Krasikarpa (*Acacia crassicarpa* A. Cunn. Ex Benth.) dari Lima Sumber Benih di Indonesia. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 3 (3): 187–195.
- Fiantis, D. 2017. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. (LPTIK) Universitas Andalas, Padang.
- Gusmailina, Komarayati, S., dan Wibisono, H. S. 2018. Pengaruh Arang dan Asap Cair terhadap Pertumbuhan Anakan *Gyrinops* sp. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 36 (1): 23-31.
- Hadiyan, Y. 2010. Evaluasi Pertumbuhan Awal Kebun Benih Semai Uji Keturunan Sengon (*Falcataria moluccana* sinonim: *Paraserianthes falcataria*) Umur 4 Bulan di Cikampek Jawa Barat. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 7 (2): 85–91.
- Hai, P. H., Harwood, C., Kha, L. D., Pinyopusarerk, K., dan Thinh, H. H. 2008. Genetic Gain from Breeding *Acacia auriculiformis* in Vietnam. *Journal of Tropical Forest Science*, 20 (4): 313-327.
- Hai, P. H., Jansson, G., Harwood C., Hannrup, B., dan Thinh, H. H. 2008. Genetic Variation in Growth, Stem Straightness and Branch Thickness in Clonal Trials of *Acacia auriculiformis* at Three Contrasting Sites in Vietnam. *Forest Ecology and Management*, 255 (2008): 156–167.
- Hali, A.S. dan Telan, A. B. 2018. Pengaruh Beberapa Kombinasi Media Tanam Organik Arang Sekam, Pupuk Kandang, Kotoran Sapi, Arang Serbuk Sabut Kelapa dan Tanah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Info Kesehatan*, 16 (1): 83-95.

- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Hartatik dan Widowati. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Hasnah, T. M. dan Windyarini, E. 2014. Variasi Genetik Pertumbuhan Semai pada Uji Provenans Nyamplung (*Calophyllum inophyllum*) dari Delapan Pulau di Indonesia. *Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan*, 2 (2): 77-88.
- Hastuti, B., Titiaryanti, N. M., dan Mardhatilah, D. 2023. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao. *Jurnal Ilmu Pertanian Kehutanan dan Agroteknologi*, 24 (1): 26-29.
- Hazra, F., Istiqomah, F. N., dan Firdaus, I. D. 2024. Potensi Pupuk Hayati *Mikoriza Fumyco* dalam Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Akasia (*Acacia mangium* Willd.) di Nursery. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 11 (1): 143-149.
- Hendrati, R. L. dan Nurrohmah, S. H. 2018. Quality of Genetically Improved *Acacia auriculiformis* for Renewable Short Rotation Wood Energy. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, 24 (3): 136–143.
- Hendrati, R. L., Nurrohmah, S. H., Susilawati S., dan Budi, S. 2014. *Budidaya Acacia auriculiformis untuk Kayu Energi*. IPB Press, Jakarta.
- Huda, M., Advinda, L., dan Yuniarti, E. 2017. Respon Pertumbuhan Tanaman Rumput Gandum (*Triticum aestivum* L.) pada Berbagai Konsentrasi Nutrisi Larutan Hidroponik. *Jurnal Biosains*, 1 (2): 106-113.
- Huong, V. D., Nambiar, E. K. S., Hai N. X., Ha, K. M., dan Dang, N. V. 2020. Sustainable Management of *Acacia auriculiformis* Plantations for Wood Production Over Four Successive Rotations in South Vietnam. *Forests*, 11 (550): 1-19.
- Hutami, S. 2006. Penggunaan Arang Aktif dalam Kultur/Iv Vitro. *Berita Biologi*, 8 (1): 83-89.
- Indrajaya, Y. dan Siarudin, M. 2021. Analisis Usaha Budidaya Agroforestri Akor *Acacia auriculiformis* di KPHP Batulanteh, Sumbawa, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal WASIAN*, 8 (1): 25-35.
- Irawan, U. S., Arbainsyah, Ramlan, A., Putranto, H., dan Afifudin, S. 2020. *Manual Pembuatan Persemaian dan Pembibitan Tanaman Hutan*. Operasi Wallacea Terpadu, Bogor.
- Irawan, A. dan Kafiar, Y. 2015. Pemanfaatan *Cocopeat* dan Arang Sekam Padi sebagai Media Tanam Bibit Cempaka Wasian (*Elmerrilia ovalis*). *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*, 1 (4): 805-808. Balai Penelitian Kehutanan (BPK), Manado.

- Ismail, Y. A., Adhya, I., Kosasih, D., Nugraha, A. A., dan Sudrajat, F. A. 2021. Pemberdayaan Kelompok Masyarakat melalui Eksplorasi Benih Pohon Hutan di Desa Karang Sari Kabupaten Kuningan Jawa Barat. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4 (1): 34-41.
- Khasanah, E. N. 2023. *Pengaruh Dosis Pupuk TSP dan Sumber Benih terhadap Pertumbuhan Semai Hasil Stek Pucuk Acacia auriculiformis dari Hasil Perbanyak dengan Stek Pucuk*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Khoirunnisa, Deselina, dan Putranto, B. A. N. 2022. Pengaruh Media Tanam dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Semai Bambang Lanang. *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Kehutanan Indonesia*, 1 (1): 25-39.
- Kurnia, N., Jumadi, O., dan Hiola, S. F. 2014. *Atlas Tumbuhan Sulawesi Selatan*. Jurusan Biologi FMIPA UNM, Makassar.
- Kurniaty, R. B., Budiman, dan Suwartama, M. 2010. Pengaruh Media dan Naungan terhadap Mutu Bibit Suren (*Toona sureni* MERR.). *Buletin Penelitian Hutan Tanaman*, 7 (2): 77-80.
- Kusuma, A. H., Izzati, M., dan Saptiningsih, S. 2013. Pengaruh Penambahan Arang dan Abu Sekam dengan Proporsi yang Berbeda terhadap Permeabilitas dan Porositas Tanah Liat serta Pertumbuhan Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 21 (1): 1-9.
- Lehmann, J. dan Rondon, M. 2014. *Bio-Char Soil Management on Highly Weathered Soils in the Humid Tropics*. International Center for Tropical Agriculture (CIAT), Colombia.
- Lensari, D., Yuningsih, L., dan Apriadha, M., Y. 2023. Pematahan Masa Dormansi melalui Skarifikasi dengan Perendaman Air Panas dan Dingin terhadap Perkecambahan Benih Kaliandra (*Calliandra calothyrsus*). *Jurnal Hutan Tropis Volume*, 11 (3): 301-310.
- Lestari, R., Robiandi, F., Zulfikar, M., dan Yunitha, D. 2023. Valorisasi Limbah Bonggol Jagung sebagai Media Tanam Jamur dalam Upaya Mewujudkan *Sustainable Environment*. *Jurnal Masyarakat Mandiri*, 7 (5): 4916-4926.
- Lussy, N. D., Walunguru, L., dan Hambamarak, K. H. 2022. Karakteristik Kimia Pupuk Organik Cair dari Tiga Jenis Kotoran Hewan dan Kombinasinya, *PARTNER*, 1: 452-463.
- Maulana, I., Suryanti, S., dan Setyawati, E. R. 2023. Pemanfaatan Bio – Slurry pada Jenis Tanah yang Berbeda terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di *Main Nursery*. *Jurnal Kingdom The Journal of Biological Studies*, 9 (2): 131-137.

- Mengkiso, H. dan Jayanti, K. D. 2018. Respon Tanaman Sawi terhadap Penambahan Arang Sekam pada Media Tanam. *Jurnal Agropet*. 15 (2): 65-74.
- National Research Council. 1979. *Tropical Legumes: Resources for the Future*. The National Academies Press, Washington, DC.
- Nawaz, M. 2022. *The Initial Investigation of Potential Biological Control Agents for Use Against *Acacia auriculiformis**. Thesis. Master of Science (Hons) in Agricultural Entomology, The University of Agriculture, Faisalabad, Pakistan.
- Nugroho, C. A. dan Setiawan, A. W. 2022. Pengaruh Frekuensi Penyiraman dan Volume Air terhadap Pertumbuhan Sawi Pakcoy pada Media Tanam Campuran Arang Sekam dan Pupuk Kandang. *Jurnal Agrium*, 25 (1): 12-23.
- Nurhasybi, Dede J., Sudrajat, dan Suita, E. 2019. *Kriteria Bibit Tanaman Hutan Siap Tanam: untuk Pembangunan Hutan dan Rehabilitasi Lahan*. IPB Press Printing, Bogor.
- Nurlaili, Y. 2020. *Pengaruh Komposisi Media Biochar dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Semai Formis (*Acacia auriculiformis* A. Cunn.)*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Nursyamsi, D. 2011. Mekanisme Pelepasan K Terfiksasi Menjadi Tersedia bagi Pertumbuhan Tanaman pada Tanah-Tanah yang Didominasi Smektit. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 5 (2): 61-74.
- Orpa, Umar, A., Gusmiaty, dan Prayudyansih, R. 2019. Respon Pertumbuhan Semai Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum*) dengan Aplikasi Pot Media Semai Berbahan Dasar Sampah Organik. *Jurnal Eboni*, 1 (1): 1-20.
- Pancapalaga, W. dan Suyatno. 2020. Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik dari Feses Kambing di Dau Malang. *Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 5 (2): 162-167.
- Patti, P. S., Kaya, E., dan Silahooy, C. 2013. Analisis Status Nitrogen Tanah dalam Kaitannya dengan Serapan N oleh Tanaman Padi Sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Bara. *Agrologia*, 2 (1): 51-58.
- Peraturan Menteri Kehutanan. 2009. *Perbenihan Tanaman Hutan*. P 01/Menhut II/2009. Jakarta.
- Pradana, R. A. 2024. *Pengaruh Komposisi Media dan Tinggi Pangkasan terhadap Perakaran Setek Pucuk *Acacia auriculiformis* A. Cunn ex. Benth sampai Umur 7 Minggu*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- 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): 13-23.
- Prianto, S. D. 1994. *Kajian Penggunaan berbagai Tingkat Dekomposisi Limbah Pabrik Penyulingan Kayu Putih sebagai Media Sapih terhadap Pertumbuhan berbagai Jenis Semai sampai dengan Umur 4 Bulan*. Laporan Penelitian. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- Pudjiono, S. 2017. *Pengaruh Perbedaan Media Tanam terhadap Perkembangan Perakaran dan Keberhasilan Stek Pucuk Manglid (*Magnolia champaca* var *pubinervia* (Blume) Figlar & Noot.)*. Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Sainstek II. Peneliti Balai Besar Penelitian Pengembangan Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan Yogyakarta, Yogyakarta.
- Purwanto, Rohman, Maryudi, A., Yuwono, A., Permadi, D. B., dan Sanjaya, M. 2012. Potensi Biomasa dan Simpanan Karbon Jenis-Jenis Tanaman Berkayu di Hutan Rakyat Desa Nglanggeran, Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 6 (2): 128-141.
- Puspitorini, P. dan Iqbal, P. G. 2024. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Mitra Cendekia Media IKAPI, Sijunjung.
- Putinella, J. A. 2015. Perbaikan Sifat Fisik Tanah Inceptisol dan Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Akibat Pemberian Kompos Granul Ela Sagu dan Pupuk Fosfat. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 11 (1): 22-30.
- Rahmawan, I. S., Arifin, A. Z., dan Sulistyawati. 2019. Pengaruh Pemupukan Kalium (K) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis (*Brassica oleraceae* var. *capitata*, L.). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3 (1): 17-23.
- Rianditya, O. D. dan Hartatik, S. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Fosfor terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu Var. Bululawang Hasil Mutasi. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 5 (1): 52-57.
- Rohandi, A., Gunawan, dan Pieter, L. A. G. 2014. Variasi Mutu Fisiologis Benih dan Pertumbuhan Bibit Sengon dari Beberapa Provenan Asal Papua. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 11 (1): 11-20.
- Romdyah, N. L., Indriyanto, dan Duryat. 2017. Skarifikasi dengan Perendaman Air Panas dan Air Kelapa Muda terhadap Perkecambahan Benih Saga (*Adenanthera pavonina* L.). *Jurnal Sylva Lestari*, 5 (3): 58-65.
- Rosyada, A. 2023. *Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Alami dan Sumber Benih terhadap Perakaran Stek Pucuk *Acacia auriculiformis**. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Sadida, F. 2023. *Pengaruh Sumber Benih dan Ukuran Kontainer terhadap Pertumbuhan Semai Acacia auriculiformis Umur Empat Bulan*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sambas, S. N. 1979. *Fisiologi Pohon*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- 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.*). *Jurnal Agroforetech*, 1 (1): 161-166.
- Setiadi, D. 2018. Keragaman Genetik *Araucaria cunninghamii* Sumber Asal Benih Kepulauan Papua pada Pertumbuhan di Tingkat Semai. *Proceeding Biology Education Conference*, 15 (1): 785-790.
- Siahaya, L., Wattimena, C., dan Harry, A, J. 2020. Pertumbuhan Tanaman Kenari (*Canarium ambonensis*) di Demplot Sumber Benih Hatusua Kabupaten Seram bagian Barat. *Jurnal Hutan Pulau-Pulau Kecil*, 4 (2): 184-195.
- Simanungkalit, R. D. M., Suriadikarta, D. A., Saraswati, R., Setyorini, D., dan Hartatik, W. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor, Jawa Barat.
- Siringoringo, H., dan Siregar, C. 2011. Pengaruh Aplikasi Arang terhadap Pertumbuhan Awal *Michelia montana* Blume dan Perubahan Sifat Kesuburan Tanah pada Tipe Tanah Latosol. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 8 (1): 65–85.
- Sofyan, S. E. dan Riniarti, M. 2014. Pemanfaatan Limbah Teh. Sekam Padi, dan Arang Sekam sebagai Media Tumbuh Bibit Trembesi (*Samanea saman*). *Jurnal Sylva Lestari*. 2 (2): 61-70.
- Suhardana, E. 2022. Pengaruh Komposisi Media Tanam Arang Sekam dan Pemberian Pupuk KCl terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Dayak (*Eleutherine americana* Merr.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 2 (3): 1-17.
- Sulham dan Wulandari, R. 2019. Pengaruh Kompos Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*) terhadap Pertumbuhan Semai Cempaka Kuning (*Michelia champaca L.*). *Jurnal Warta Rimba*, 27 (3): 2579-6287.
- Surata, K. I. 2010. Pemanfaatan Tegakan sebagai Pohon Penaung dan Inang Tanaman Cendana (*Santalum album* Linn.). *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 7 (5): 241–251.
- Suryawan, A. 2014. Pengaruh Media dan Penanganan Benih terhadap Pertumbuhan Semai Nyamplung (*Calopyllum inophyllum*). *Jurnal WASIAN*, 1 (2): 57-64.

- Sushardi. 2015. Kualitas Kayu Lapis dari Kombinasi Kayu Akasia (*Acacia auriculiformis*) dan Sungkai (*Peronema canescens*). *Jurnal Hutan Tropika*, 10 (1): 35-45.
- Syah, M. J. A., Santoso, F. P. J., Usman, dan Purnama, J. H. T. 2003. Hubungan Laju Pertumbuhan dengan saat Berbunga untuk Seleksi Kegenjahan Tanaman Pepaya. *Jurnal Hort*, 13 (3): 182-189.
- Tahir, S., Gul, S., Ghorri, S. A., Sohail, M., Batool, B. S., Jamil, N., Shahwani, M. N., dan Butt, M. U. R. 2018. Biochar Influences Growth Performance and Heavy Metal Accumulation in Spinach Under Wastewater Irrigation Cogent. *Food and Agriculture*, 4 (1467253): 1-12.
- Tarigan, E., Yaya, H., dan Mariati. 2015. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascolanicum* L.) terhadap Pemberian Abu Vulkanik Gunung Sinabung dan Arang Sekam Padi. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 3 (3): 956-962.
- Wahyu, B., Mustaring, dan Basri, M. 2022. Pertumbuhan Kembali Rumput Odot (*Pennisetum purpureum* cv. Mott) yang Diberi Perlakuan Pupuk Nitrogen pada Perkembangan Awalnya. *Jurnal Agrisains*, 23 (3): 139-147.
- Yudohartono, T. P. dan Fambayun, R. A. 2012. Karakteristik Pertumbuhan Semai Binuang Asal Provenans Pasaman Sumatera Barat. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*, 6 (3): 143-156.
- Zobel, B.J. dan Talbert, J. T. 1984. *Applied Forest Tree Improvement*. John Willey dan Sons, New York.