

## DAFTAR PUSTAKA

- Abror, M., dan Noviyanti, D. D. (2019). Pengaruh Beberapa Jenis ZPT Terhadap Pertumbuhan Stek Batang Murbei (*Morus alba* L.). *Jurnal Nabatia*, 7 (1), 19 – 26.
- Allo, M. K. (2002). Eboni dan Habitatnya. *Berita Biologi*, 6 (2), 259 – 265.
- Alrasyid, H. (2002). Kajian Budidaya Pohon Eboni. *Berita Biologi*, 6 (2).
- Ambarwati, I. D., Alfian, F. N., dan Dewasti, P. (2021). Respon Anggrek *Dendrobium* sp., *Oncidium* sp., dan *Phalaenopsis* sp. Terhadap Pemberian Empat Jenis Nutrisi Organik yang Berbeda pada Tahap Regenerasi Planlet. *Agrikultura*, 32 (1), 27 – 36.
- Arditti, J., dan Ernst. (1993). *Micropropagation of Orchids*. New York. John Wiley and Sons Inc.
- Asdar, M., Prayitno, T. A., Lukmandaru, G., dan Faridah, E. (2015). Sebaran Potensi dan Kualitas Kayu Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) di Sulawesi. *Agroland: jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 22 (2), 94 – 105.
- Asra, R., Samarlina, R. A., dan Silalahi, M. (2020). *Hormon Tumbuhan*. UKI Press. Jakarta.
- Asrijal, A., dan Upe, A. (2022). Pengaruh Dosis Pupuk Organik dan Zat Pengatur Tumbuh dari Ekstrak Jagung terhadap Koefisien Sidik Lintas Karakter Komponen Hasil Bawang Merah Varietas Bima. *Kultivasi*, 21 (2), 202 – 211.
- Astutik, A., Sumiati, A., dan Sutoyo, S. (2021). Stimulasi Pertumbuhan *Dendrobium* sp Menggunakan Hormon Auksin *Naphtalena Acetic Acid* (NAA) dan *Indole Butyric Acid* (IBA). *Buana Sains*, 21 (1), 19 – 28.
- Azhar, A., Asmaniya, S., dan Muslikah, S. (2021). Aplikasi Eco Enzyme Limbah Kulit Pisang dan Model Budidaya pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Ketan (*Zea mays Cerantina*) Lokal Dompu. *Jurnal Agronisma*, 9 (2), 214 – 226.
- Badan Standardisasi Nasional. (2018). Bibit Tanaman Hutan. Jakarta.
- Baiquni, M., dan Astuti, P. (2018). *Merajut Pengalaman: Pendidikan Untuk Pembangunan Berkelanjutan UGM*. UGM Press.
- BPS Kabupaten Sleman. (2022). *Kecamatan Gamping Dalam Angka 2022*. BPS Kabupaten Sleman.
- BPS Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. (2023). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka 2023*. Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta.
- Danu, Rohadi, D., dan Nurhasybi. (2006). Teknologi dan Standardisasi Benih dan Bibit dalam Menunjang Keberhasilan Gerhan. *Prosiding Seminar Hasil-Hasil Penelitian Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam*. Bogor. Hal. 63 – 76.
- Debitama, A. M. N. H., Mawarni, I. A., dan Hasanah, U. (2022). Pengaruh Hormon Auksin sebagai Zat Pengatur Tumbuh pada Beberapa Jenis Tumbuhan *Monocotyledineae* dan *Dicotyledoneae*. *Biodidaktika: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, 17 (1), 120 – 130.

- Ernawati, J. (2016). *Jejak Hijau Wanagama: Sebuah Perjalanan Menghijaukan Lahan Kritis*. Jakarta. Deutshe Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit GmbH, Forest and Climate Change Programme.
- Fauzi, R. (2021). Penggunaan *Aloe vera* Sebagai Alternatif ZPT Alami Untuk Pertumbuhan Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata*). *Tropical Bioscience: Journal of Biological Science*, 1 (2), 27 – 36.
- Garvita, R. V., dan Handini, E. (2011). Pengaruh Penambahan Berbagai Kadar Pisang dan Ubi Jalar pada Pertumbuhan Kultur Tiga Jenis *Phalaenopsis*. *Buletin Kebun Raya*, 14 (2), 9 – 18.
- Gupitasari, T. P., Noli, Z. A., dan Suwirman. (2019). Induksi Akar dan Pertumbuhan Stek Pucuk Jirak (*Eurya acuminata* DC.) dengan Pemberian Zat Pengatur Tumbuh IBA, NAA, dan IAA pada Berbagai Media Tanam. *Journal of Biological Sciences*, 6 (2), 268 – 275.
- Hadad H. M., Randriani, E., dan Heryana, N. (2006). *Perbaikan Budidaya dan Mutu Hasil Tanaman Pala (*Myristica fragrans* Houtt)*. Sukabumi (ID): Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Aneka Tanaman Industri.
- Hani, A., dan Effendi, R. (2009). Potensi Permudaan Alam Tingkat Semai (*Khaya antotecha*) di Hutan Penelitian Pasir Hantap, Sukabumi, Jawa Barat. *Bogor. Mitra Hutan Tanaman*, 4 (2), 49 – 56.
- Hapsari, L., dan Lestari, D. A. (2016). Fruit Characteristic and Nutrient of Four Indonesian Banana Cultivars (*Musa* spp.) at Different Genomic Groups. *Agrivita Journal*, 38 (3), 303 – 311.
- Hartmann, H. T., Kester, D. E., Davies Jr. F. T., dan Geneve, R. L. (2014). *Hartmann & Kester's Plant Propagation: Principles and Practices (8<sup>th</sup> Edition)*. United States of America. Pierson.
- Harianja, H. C. (2012). Potensi Permudaan Alam Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) di Kawasan Hutan Palanro Kecamatan Cenrana Kabupaten Maros. *Skripsi*. [http://digilib.unhas.ac.id/uploaded\\_files/temporary/DigitalCollection/MjllZTE1MTQ5M2UwYTlZnZlOWMzZTA3YmE1OGJhYmU5ZTZiMmU0Nw==.pdf](http://digilib.unhas.ac.id/uploaded_files/temporary/DigitalCollection/MjllZTE1MTQ5M2UwYTlZnZlOWMzZTA3YmE1OGJhYmU5ZTZiMmU0Nw==.pdf)
- Hasnunidah, N., dan Suwardi, T. (2016). *Fisiologi Tumbuhan*. Yogyakarta. Innosain.
- Heddy, S. (1996). *Hormon Tumbuh*. Jakarta. Rajawali.
- Hendromono, H. (2007). Teknik Pembibitan Eboni dari Anakan Hasil Permudaan Alam. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 4 (2), 91 – 98.
- Kandarihi, O., Muddarisna, N., dan Prasetyo, I. K. (2015). Pengaruh Konsentrasi dan Berbagai Macam Substansi Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan Awal Stek Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin* Benth) Varietas Sidikalang. *Primordia*, 10 (2), 18 – 29.
- Karjadi. (2002). *Metode Kultur Jaringan Tanaman*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Kasi, P. D., Cambaba, S., dan Sanggola, W. (2021). Aplikasi Ekstrak Jagung dan Air Kelapa sebagai Zat pengatur Tumbuh Alami pada Pertumbuhan Awal Bibit Apel. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 9 (3), 195 – 201.

- Kinho, J. (2013). *Mengembalikan Kejayaan Eboni di Sulawesi Utara*. Balai Penelitian Kehutanan Manado. Manado. Indonesia.
- Kinho, J. (2014). Status dan Strategi Eboni (*Diospyros rumphii* Bakh.) di Sulawesi Utara. In *Seminar Nasional Biodiversitas V” Pemanfaatan dan Konservasi Keanekaragaman Hayati Untuk Kesejahteraan Manusia*, 130 – 137.
- Kurniawan, E. (2013). Strategi Penyelamatan Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) dari Ancaman Kepunahan. *Buletin Eboni*, 10 (2), 99 – 106.
- Lamada, A. P., Tasirin, J. S., dan Lasut, M. T. (2016). Distribusi Eboni (*Diospyros* spp.) di Kawasan Pusat Penyelamatan Satwa Tasikoki. *Cocos*, 7 (5).
- Lestari, E. G. (2011). Peranan Zat Pengatur Tumbuh Dalam Perbanyak Tanaman Melalui Kultur Jaringan. *Jurnal AgroBiogen*, 7 (1), 63 – 68.
- Maghrifoh, J. (2017). Pengaruh Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan Tanaman. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Biologi Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas MIPA, Universitas Negeri Yogyakarta* (pp. 51 – 58).
- Mahardika, B. (2014). Karakteristik Permudaan Alam Cendana di Hutan Rakyat Desa Petir, Kec. Rongkop, Kab. Gunungkidul. *Skripsi*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Mahfudz., Purwani, T., dan Yudianto, W. (2006). Variasi Pertumbuhan Beberapa klon Jati Hasil Stek Pucuk pada Dua Jarak Tanam di Gunung Kidul. *J Penelitian Hutan Tanaman*, 3 (1), 250.
- Martawijaya, A., Silitonga, T., dan Sastrosoeparto, R. (1977). *Ciri Umum, Sifat dan Kegunaan Jenis-Jenis Kayu Indonesia*. Bogor. Lembaga Penelitian Hasil Hutan.
- Masluhah, U. (2008). *Ekstrak Pisang Sebagai Suplemen Media MS Dalam Media Kultur Tunas Pisang Rajabulu (Musa paradisiaca L. Aab Group) In Vitro*. Program Studi Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Nugroho, A. (2022). Peninjauan Ulang Identitas Pertanaman Uji Keturunan *Diospyros celebica* di KHDTK Wanagama I Berdasarkan Ciri Lengkap Vegetatif dan Generatif. *Tesis*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Oka, N. P. (2002). Pendekatan Teknis Pelestarian Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) Secara Ex-situ. *Berita Biologi*, 6 (2), 353 – 361.
- Pagalla, D. B., Latunra, A. I., dan Baharudin, A. M. (2015). Respon Pertumbuhan Propagul Pisang Ambon Hijau *Musa Acuminata* Colla pada Beberapa Konsentrasi Ekstrak Jagung Muda Secara *In Vitro*. *Vitro*.
- Prasetyawati, C. A. (2015). Pertumbuhan Anakan Alam Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) dari Tiga Populasi di Persemaian. *Info Teknis Eboni*, 12 (1), 39 – 49.
- Primasari, M. (2021). Efek Terapi Gel Lidah Buaya (*Aloe vera*) dalam Penyembuhan Luka. *Medicinus*, 32 (3), 46 – 49.
- Pujawati, E.D., Susilawati., dan Palawati, H. Q. (2017). Pengaruh Berbagai ZPT Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Bintaro (*Cerbera manghas*) di Green House. *Jurnal Hutan Tropis*, 5 (1), 42 – 47.

- PW, N. M. E. R. (2018). Multiplikasi Anggrek Hitam (*Coelogyne pandurata* Lindl) pada Media *Murashige Skoog* (Ms) dengan Pengambahan Ekstrak Pisang Ambon dan *Benzyl Amino Purin* (BAP). *Jurnal Protobiont*, 7 (3), 47 – 53.
- Rawe, G. J. (1996). Food Analysis by Atomic Absorption Spectroscopy Varian. *Tech. Tron. Australia, USA Switzerland*, 89.
- Riswan, S. (2022). Kajian Biologi Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.). *Berita Biologi*, 6 (2), 211 - 218.
- Rusdiana, O., Fakuara, Y., Kusmana, C., dan Hidayat, Y. (2000). Respon pertumbuhan Akar Tanaman Sengon (*Paraserianthes falcataria*) Terhadap Kepadatan dan Kandungan Air Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, 6 (2), 43 – 53.
- Sakalena, F. (2015). Pengaruh Pemberian Jenis Kompos Limbah Pertanian dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brasica juncea* L.) di Polibag. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 10 (2), 82 – 89.
- Samedi, S., dan Kurniawati, I. (2002). Kajian Konservasi Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.). *Berita Biologi*, 6 (2), 231 – 237.
- Santoso, B. (1997). Pedoman Teknis Budidaya Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.). *Informasi Teknis*, 6.
- Santoso, B., Anwar, C., dan Nampo, S. (2002). Pembudidayaan Pohon Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.). *Berita Biologi*, 6 (2), 277 – 282.
- Santoso, B. B., Susanto, S., dan Purwoko, B. S. (2008). Perbanyak Vegetatif Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) dengan Stek Batang: Pengaruh Panjang dan Diameter Stek. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 36 (3), 255 – 262.
- Seran, D., Santoso, B., dan Ginoga, B. (1991). Pertumbuhan Eboni di Cagar Alam Calaena, Kab. Luwu Sulawesi Selatan. *Jurnal Penelitian Kehutanan*, 4 (12). Balai Penelitian Ujung Pandang.
- Seran, R. (2017). Pengaruh Mangan Sebagai Unsur Hara Mikro Esensial Terhadap Kesuburan Tanah dan Tanaman. *Jurnal Perndidikan Biologi*, 2 (1), 13 – 14.
- Sitompol, S. M., dan Guritno, B. (1995). *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Soerianegara, I. (1967). Beberapa Keterangan Tentang Jenis-Jenis Pohon Eboni. *Pengumuman*. No. 12. Lembaga Penelitian Hutan Bogor.
- Sriwahyuni, T. (2020). Pengaruh Induksi dan Zat Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Kayu Putih (*Melaleuca cajuputi*). *Wanamukt: Jurnal Penelitian Kehutanan*, 21 (1), 49 – 66.
- Sukerta, I. M., dan Sumantra, I. K. (2011). Penggunaan Kulit Kayu Pinus dan Gel Lidah Buaya Sebagai Bioregulator dan Biofungisida pada Pembibitan Panili. *Jurnal Agrimeta*, 1 (1).
- Sumantra, K. (2002). Pengaruh Gel *Aloe vera* Terhadap Pertumbuhan Stek Panili. *Mahawidya Saraswati*, 5 (6), 17 – 19.

- Sumiasri, N., dan Setyowati, N. (2006). Pengaruh Beberapa Media pada Pertumbuhan Bibit (*Diospyros celebica* Bakh.) Melalui Perbanyakkan Pertumbuhan Biji. *Biodiversitas*, 7 (3), 260 – 263.
- Sunaryo, S. (2002). Konservasi Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.). *Berita Biologi*, 6 (2), 239 – 243.
- Suprpto, A. (2004). Auksin: Zat Pengatur Tumbuh Penting Meningkatkan Mutu Stek Tanaman. *Jurnal Penelitian Inovasi*, 21 (1), 17658.
- Supriyo, H., Musyafa, M., Figyantika, A., dan Gamayanti, S. (2010). Kelimpahan Cacing Tanah Pada Beberapa Jenis Tegakan Pohon di Wanagama I. *Biota: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 15 (2), 205 – 211.
- Supriyo, H., Prehaten, D., dan Figyantika, A. (2013). Soil Properties of Eight Forest Stands Resulted from Rehabilitation of Degraded Land on The Tropical Area for Almost A Half Century (Sifat-Sifat Tanah Delapan Tegakan Hutan Hasil Rehabilitasi Lahan Terdegradasi pada Daerah Tropika Selama Setengah Abad). *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 20 (3), 294 – 302.
- Susilawati, S., Wardah, W., dan Irmasari, I. (2016). Pengaruh Berbagai Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan Semai Cempaka (*Michelia champaca* L.) di Persemaian. *ForestSains*, 14 (1), 59 – 66.
- Shyamal, K. N., Lok, M. P., dan Charles, W. P. (1990). Dynamics of Endogenous Cytokinins During the Growth Cycle of a Hormone-Autorophic Genetic Tumor Line of Tobacco. *Plant Physiology*, 94, 1084 – 1089.
- Tanjung, T. Y., Pengaruh Penggunaan ZPT Alami dan Buatan terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Delima (*Punica granatum* L.). *Jurnal Hortuscoler*, 2 (1), 6 – 13.
- Tjitrosoepomo, G. (2020). *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Ulfa, F. (2014). Peran Senyawa Bioaktif Tanaman Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Dalam Memacu Produksi Umbi Mini Kentang *Solanum tuberosum* L. pada Sistem Budidaya Aeroponik. *Disertasi Program Studi Ilmu Pertanian Pasca Sarjana*. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Viza, R. Y., dan Ratih, A. (2018). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan ZPT Air Kelapa terhadap Pertumbuhan Pucuk Jeruk Kacang (*Citrus reticulata* Blanco). *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 6 (2), 98 – 106.
- Widiasteoty, D. N., dan Bahar, F. H. 1995. Pengaruh Berbagai Sumber dan Kadar Karbohidrat terhadap Pertumbuhan Anggrek Dendrobium. *Jurnal Hortikultura*, 5 (5), 76 – 80.
- Winarni, W. (2009). *Buku Ajar Propagasi Makro Mikro*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- World Conservation Monitoring Centre. (1998). *Diospyros celebica*. The IUCN Red List of Threatened Species 1998: e. T33203A9765120. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.1998.RLTS.T33203A9765120.en>

- Wulan, W., Nawang, P., Yulianah, I., dan Damanhuri, D. (2017). Penurunan Ketegaran (*Inbreeding Depression*) pada Generasi F1, S1, dan S2 Populasi Tanaman Jagung (*Zea Mays* L.). *Doctoral Dissertation*. Brawijaya University.
- Yeni, T., dan Mulyani, H. R. A. (2014). Pengaruh Induksi Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum Annum* L.) sebagai Sumber Belajar Biologi. *Bioedukasi (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 5 (1).
- Zein, A. (2016). *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman (Fitohormon)*. Jakarta. Kencana.