

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardian. (2021). *Ensiklopedia Anatomi Tumbuhan: Perkembangan Vegetatif dan Alat Reproduksi Seksual Tumbuhan*. Banten: Hikam Pustaka.
- Astiko, W., Taqvim, A., dan Santoso, B.B. (2018). Pengaruh Panjang dan Diameter Stek Batang Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelor (*Moringa oleifera* Lam.). *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*. 4 (2): 120—131.
- Ayda, S., Ramdani, A., dan Mertha, I.G. (2023). The Effect of Shallot Peel (*Allium ascalonicum* L.) as a Natural Growth Regulatory Substance on Root Growth of Cassava Stem Cuttings (*Manihot utilissima*). *Jurnal Biologi Tropis*. 23 (1): 335 – 341.
- Badan Pusat Statistik. (2022). *Statistik Perdagangan Luar Negeri Indonesia Ekspor 2022, Jilid I Indonesia Foreign Trade Statistics Exports 2022, Volume I*. Jakarta: BPS RI. Diakses dari <https://www.bps.go.id/id/publication/2023/07/07/f6ea774181ca7b3fd0b1540e/statistik-perdagangan-luar-negeri-indonesia-ekspor--2022--jilid-i.html>
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Rata-Rata Konsumsi Per Kapita Seminggu Beberapa Macam Bahan Makanan Penting, 2007—2023*. Diakses 15 Februari 2024, dari <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/1/OTUwIzE=/rata-rata-konsumsi-per-kapita-seminggu-beberapa-macam-bahan-makanan-penting-2007-2023.html>
- Badan Riset dan Inovasi Nasional. (2022). *Mengenal Sintok dan Gahru, Rempah Wangi Yang Mendunia*. Diakses 3 Mei 2024, dari <https://ipsh.brin.go.id/2022/08/15/mengenal-sintok-dan-garu-rempah-wangi-yang-mendunia/>
- Banu , L. S. (2020). Review : Pemanfaatan Limbah Kulit Bawang Merah dan Ampas Kelapa sebagai Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan Beberapa Tanaman Sayuran. *Jurnal Ilmiah Respati*. 11 (2): 148—156.

- Budi, S., Wardah, E., dan Lukman, L. (2022). Pemberdayaan Petani Melalui Berbagai Pola Pembibitan Gaharu Sebagai Komoditi Unggulan Hutan Non-Kayu di Gampong Teupin Rusep Kecamatan Sawang Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Solusi Masyarakat Dikara*. 2 (1): 30-35.
- Campbell dan Reece. (2008). *Campbell Edisi 8 Jilid 2*. Jakarta: Erlangga
- Chiyaroh, L. N. A., Karno., dan Lukiwati, D. R. (2021). Pengaruh Jenis Ekstrak Kecambah Dan Pupuk Kandang Pada Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Stek Murbei (*Morus Alba*). *Jurnal Agro Complex*. 5 (1). 32—40.
- Duaja, M. D., Kartika, E., dan Gusniwati. (2020). *Pembiakan Tanaman Secara Vegetatif*. Jambi: Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Jambi.
- Filopor, Ismanto, dan Prameswari, D. (2023). Respon Pertumbuhan Stek Pucuk Dan Stek Batang Ganitri (*Elaeocarpus ganitrus* Roxb.) Terhadap Hormon Pertumbuhan. *Jurnal Ilmiah Imu Dasar Dan Lingkungan Hidup*. 23 (1): 1—10.
- Fransiska, S. (2021). Pengaruh Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Alami Ekstrak Daun Kelor, Bawang Merah, Dan Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Dan Kualitas Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). Skripsi. Fakultas Pertanian . Universitas Lampung.
- Garing, M. F. D., Lumingkewas, A., dan Tumbelaka, S. (2021). Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Larutan Kulit Bawang Merah Terhadap Pembentukan Akar Stek Tanaman Krisan Kulo (*Chrysanthemum sp.*) Di Kota Tomohon. *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*. 2(2): 34—48.
- Hartmann, H.T. and Kester, D.E.. (1983). *Plant Propagation-Principle and Practices* . New York: Prentice Hall International Inc.
- Hidayat, H., Siburian, R., dan Yuliana, C. I (2020). Gaharu Alam, Jaringan Perdagangan, dan Gaharu Budidaya: Studi Kasus Kalimantan Timur. *Jurnal Biologi Indonesia*. 16(1): 99-110.

- Jayusman. (2005). Perbanyak Gaharu Melalui Stek. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. 2 (3): 117—124.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2020). *Laporan Kinerja 2022 (Memperkuat Sumbangan Tapak untuk Pemulihan Ekonomi Nasional dan Reformasi Struktural)*. Jakarta: KLHK. Diakses dari <https://www.menlhk.go.id/work-plan/?category=laporan-kinerja>.
- Luta, D. A. (2022). *Perbanyak Tanaman Secara Vegetatif Buatan*. Surakarta: Tahta Media Group.
- Maftuhin, I. (2021). Rahasia Aroma Kayu Gaharu, Ini Penjelasannya. Diakses 3 Mei 2024 dari <https://www.koranmemo.com/daerah/pr-1921534416/rahasia-aroma-kayu-gaharu-ini-penjelasannya>
- Nurlaeni, Y. dan Surya, M. I. (2015). Respon stek pucuk *Camelia japonica* terhadap pemberian zat pengatur tumbuh organik. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversifikasi Indonesia*. 1 (5) : 1211-1215.
- Noviolla, Liyona, dan Suparjo. (2018). Pertumbuhan Stek *Aquilaria malaccensis* LAM. Dengan Pemberian Biourine Sapi. *Bio-site*. 4(2): 68—77.
- Oboho dan Iyadi . (2013). *Rooting potential of mature stem cuttings of some forest tree species for vegetative propagation*. *Journal of Applied and Natural Science*. 5(2): 442-446.
- Plants of the World Online*, KEW. (2024). *Classification Aquilaria malaccensis*. Diakses 27 Februari 2024, dari <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:830835-1#distributions>.
- Pujawati, E. D., Palawati, dan Hasna, Q. (2017). Pengaruh Berbagai Zpt Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Bintaro (*Cerbera manghas*) di *Green House*. *Jurnal Hutan Tropis*. 5 (1): 42—47.

- Ponisri, Maliki, S., dan Aran, B. (2022). Aplikasi Pemberian Ekstrak Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Terhadap Pertumbuhan Stek Batang Gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lam.). *Jurnal Galung Tropika*. 11 (2): 193 – 202.
- Pratama, B. (2020). Pengaruh Lama Perendaman Zat Pengatur Tumbuh ( ZPT ) DAN Dosis Pupuk Organik Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Palembang.
- Rahayu, S., Kurniasih, N., dan Amalia, V. (2015). Ekstraksi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dari Limbah Kulit Bawang Merah Sebagai Antioksidan Alami. *Al Kimiya*. 2 (1). 1—8.
- Rifani, A. N. (2015). Pengaruh Larutan Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Terhadap Pertumbuhan Akar Pada Stek Batang Sirih Merah (*Piper crocatum*). Skripsi. Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan Jurusan Pendidikan Mipa Prodi Tadris Biologi. Institut Agama Islam Negeri (Iain) Palangka Raya.
- Rosyidin, P. (2019). *Handbook Stek*. Temanggung: Desa Pustaka Indonesia.
- Santoso, B. B. (2010). *Pembiakan Vegetatif Dalam Hortikultura*. Mataram: Unram Press.
- Sari, N., Defiani, M. R., dan Suriani., N. L. (2022). Pemanfaatan Limbah Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Dan Cangkang Telur Ayam Untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica rapa var. parachinensis* L.). *Simbiosis X*. (1):52-63.
- Setyaningrum, Hesti, D., dan Saporinto, C. (2014). *Panduan Lengkap Gaharu*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Simanjuntak, M., Payung, D., dan Naemah, D. (2021). Pengaruh Pemberian Ekstrak Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Bibit Gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lamk.). *Jurnal Sylva Scientiae*. 4 (5). 918—927.

- Supriyanto dan Prakasa. (2011). Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Stek Duabanga mollucana. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 3 (1): 59—65.
- Susilo, A. (2021). *Konservasi Sumber Daya Genetik Jenis-Jenis Penghasil Gahru di Indonesia*. Bogor: PT Penerbit IPB Press.
- Tabin, T. and Shrivastava, K. (2014). *Factors Affecting Seed Germination and Establishment of Critically Endangered Aquilaria malaccensis (Thymelaeaceae)*. *Asian J. Plant Sci. Res.* 4 (6): 41 – 46.
- Tambunan, S. BR., Sebayang, N. S., dan Pratama, W. A. (2018). Keberhasilan Pertumbuhan Stek Jambu Madu (*Syzygium equaeum*) Dengan Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Kimiawi dan Zat Pengatur Tumbuh Alami Bawang Merah (*Allium cepa* L). *Jurnal Biotik*. 6 (1). 45—52.
- Tanjung, T.Y., dan Darmansyah. (2021). Pengaruh Penggunaan Zpt Alami Dan Buatan Terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Delima (*Punica granatum* L.). *Jurnal Hortuscoler*. 2 (1). 6—13.
- Waniatri, W., Hendrayana, Y., Suaprtono, T., Nurlaila, A., dan Amalia, K. (2019). Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Alami Dan Asal Stek Batang Terhadap Pertumbuhan Bibit Pohon Beunying (*Ficus fistulosa* REINW. EX BLUME). *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Kehutanan*. Universitas Kuningan.
- Watu. (2017). Pengaruh Konsentrasi Zar Pengatur Tumbuh (Root Up) Terhadap Pertumbuhan Stek Batang *Antigonon leptopus* Hook et Arn. *Jurnal Agromast*. 2(1) : 1—11.
- Yusnita, E., Puspitasari, Y., dan Susanto, D. (2017). *Growth Of Shoots Cuttings Agarwood (Aquilaria malacensis Lamk) On Some Media And Application Synthetic Plant Growth Regulator*. *International Journal Of Scientific & Technology Research*. 5. (7). 73—77.