

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin. 2013. *Dasar-Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh*. Bandung: Angkasa.
- Achmad, B. 2016. Efektivitas Rootone-F, Air Kelapa Muda dan Ekstrak Bawang Merah dalam Merangsang Pertumbuhan Stek Batang Pasak Bumi. *Jurnal Hujan Tropis*. 4(3): 224-231.
- Amilah, Astuti, & Yuni. 2006. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Taoge Dan Kacang Hijau Pada Media Vacin and Went (VW) Terhadap Pertumbuhan Kecambah Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis* L.). *Buletin Penelitian*, 2(9).
- Anggraini, A., Widiwurjani., dan Suhardjono, H. 2023. Pengaruh Aplikasi Aclobutrazol dan Medi Tanam Hidroponik Terhadap Pertumbuhan dan Keindahan Tanaman Miana (*Coleus scutellarioides* L.). *Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia*. Vol. 8(1): 38-44.
- Anwar, K dan A, Rauf. 2021. Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Atonik Terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Nilam (*Pogestemon cablin* Benth. *e-J. Agrotek*. Vol. 9(3): 592-602.
- Anwarudin, M. J., Titin, T., & Hendro, S. 1985. Pengaruh Indol Alyrik Acid terhadap Perakaran Jambu Biji. *Jurnal Hortikultura*, 7(4).
- Auliawan, R. dan B. Cahyono. 2014. Efek Hidrolisis Ekstrak Daun Iler (*Coleus scutellarioides*) Terhadap Aktivitas Inhibisi enzim α -glukosidase. *Jurnal Sains dan Matematika*. 22(1): 15-19.
- Azmi, R. Handriatni, A. 2019. Pengaruh macam zat pengatur tumbuh alami terhadap pertumbuhan setek beberapa klon kopi robusta (*Coffea canephora*). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*. 14(2): 71-81.
- Bawoleh, N. A. 2017. *Etnobotani Tumbuhan Pangan dan Obat Masyarakat Suku Arfak di Kampung Warmare, Kab. Manokwari*. Universitas Atmajaya Yogyakarta.
- Board, N. 2006. *Cultivation and Processing of Selected Medicinal Plants*. New Delhi, India: Asia Pacific Business Press.
- Durner, E. F. 2013. *Principles of horticultural physiology*. Gutenberg Press Ltd.
- Fadhillah, L. 2015. Pengaruh Pemberian Ekstrak Tauge Pada Media MS Modifikasi Terhadap Pertumbuhan Planlet Kentang Granola (*Solanum tuberosum* L. cv Granola) Secara In Vitro. *Skripsi*.
- Gunawan, E. 2014. *Perbanyakan Tanaman, Cangkok, Setek, Okulasi, Sambung dan Biji*. Jakarta: PT. Agromedia Pustaka
- Gusti, W. Parlindungan, D. Saputri, I. & Novianti, R. 2022. Pertumbuhan Stek Tanaman Kebiul (*Caesalpinia* sp.) Dengan Pemberian Ekstrak Bawang Merah (*Allium cepa*) dan Taoge Kacang Hijau (*Vigna radiata*). *Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains*. 5(1): 9-16.
- Haman, W., dan Fowo, Yohanes, K., 2019. Respon pertumbuhan stek batang vanili (*Vanilla planifolia*) terhadap lama perendaman zat pengatur tumbuh root most. *Skripsi*. Agroteknologi. Fakultas pertanian Universitas Flores: Flores.

- Hariani, F., Suryawaty dan Arnansi, M. L. 2018. Pengaruh Beberapa Zat Pengatur Tumbuh Alami Dengan Lama Perendaman Terhadap Pertumbuhan Stek Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia swingle*). *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*. 21(2): 119-126.
- Harjadi, S. S. 2009. *Zat Pengatur Tumbuh*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Harli dan Rasma. 2017. Pengaruh Pemberian Ekstrak Taoge dan Suplemen Organik Nitrogen Aromatik Terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Setek Tanaman Mawar (*Rosa L.*). *Agrovital*. 2(2): 57-61.
- Hartmann, H.H., Kester, D.E. and Davies Jr., F.T. 1990. *Plant Propagation Principles and Practices*. 5th Edition, Eaglewood Cliffs: Prentice Hall, 232-233.
- Haryati, E. S., F. Diba, & Wahdina. 2015. Etnobotani tumbuhan berguna oleh masyarakat sekitar kawasan KPH model Kapuas Hulu. *Jurnal Hutan Lestari*, 3(3), 434-445.
- Hyam, R., & Pankhurst, R. J. 1995. *Plants and their names : a concise dictionary*. Oxford: Oxford University Press.
- Ishemat, S. 1979. *Pemuliaan Pohon Hutan*. Bogor: Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Kandarihi, O. Nurul, M. Prasetyo, I, K. 2015. Pengaruh Konsentrasi dan Berbagai Macam Substransi Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Awal Stek Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin* Benth) Varietas Sidikalang. *Primordia*. Vol 10(2): 19-29.
- Kurniati, F., Tini, S., & Dikdik, H. 2017. Aplikasi Berbagai bahan ZPT alami Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Kemiri Sunan (*Reutealis trisperma* (Blanco) Airy Shaw). *Jurnal Agro*, 4(1), 40-49.
- Lakitan, B. 1996. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.
- Mangoendidjojo, W. 2003. *Dasar-dasar Pemuliaan Tanaman*. Yogyakarta: Kanisius.
- Marpaung, P. N. S., A. C. Wullur., dan P. V. Y. Yamlean. 2014. Uji Efektivitas Sediaan Salep Ekstrak Daun Miana (*Coleus scutellarioides* (L) Benth.) Untuk Pengobatan Luka Yang Terinfeksi Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*. 3(3): 170-175.
- Miranti, M., Lohitasari, B., & Amalia, D. R. 2017. Formulasi dan Aktivitas Antioksidan Permen Jelly Sari Buah Pepaya California (*Carica papaya L.*). *Fitofarmaka*, 7(1), 46-43.
- Murdaningsih., Supardi, P. N., Soge, F. 2019. Uji Lama Perendaman Stek Lada (*Piper nigrum L.*) Pada Ekstrak Tauge Terhadap Pertumbuhan Akar dan Tunas. *AGRICA: Journal of Sustainable Dryland Agriculture*, 12 (2): 164-178.
- Mutryarny, E. & Lidar, S. 2018. Respon Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*) Akibat Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Hormonik. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 14(2): 29-34.

- Nababan, D. 2009. Penggunaan hormon IBA terhadap pertumbuhan stek Ekaliptus klon IND 48. *Skripsi*.
- Ningsih, E. P., dan Rohmawati, I. 2019. Respon Stek Pucuk Tanaman Miana (*Coleus atropurpureus* (L.) Benth) terhadap Pemberian Zat Pengatur Tumbuh. *Jurnal Biologi Tropis*. 19 (2): 277-281.
- Nofiyanti, S. S., Faizah, R. N., Pangestu, R, K, P., Octavia, N. D., Yuliani., Violita, V. 2021. Pengaruh Hormon Auksin NAA dan IBA terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman *Coleus scutellaroides* L. *Inovasi Riset Biologi dalam Pendidikan dan Pengembangan Sumber Daya Lokal*. Hal. 1374-1385.
- Nurlaeni, Y., & Surya, M. I. 2015. Respon Stek Pucuk *Camelia japonica* Terhadap Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Organik. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*, 1 (5), pp. 1211-1215.
- Osman, A. R. 2013. Genetic Variability and total phenolic compounds among six *Coleus blumei* varieties using RAPD analysis. *Journal of Applied Sciences Research*, 9(3), 1395-1400.
- Pakadang, & S. R. 2015. Pengaruh Perbedaan Varietas Daun Miana (*Coleus Scutellarioides* [L.] Benth) Sebagai Antibakteri Terhadap *Streptococcus pneumoniae*. *Media Farmasi*, 14(23), 113-117.
- Pamungkas, S. S., & Rudin, N. 2020. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Alami Dari Ekstrak Tauge Terhadap Pertumbuhan Pembibitan Budchip Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas Bululawang (BL). *Mediagro*, 16(1), 68-80.
- Pardede, W. N., Hatta, G. M., Payung, D. 2021. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) terhadap Pertumbuhan Stek Batang Pulau Rawa (*Alstonia spatulata*). *Jurnal Sylva Scientiae*, 2(2), 198-205.
- Paton, A. J., Springate, D., Suddee, S., Otieno, D., Grayer, R. J., Harley, M. M., Powell, M. P. 2004. Phylogeny and evolution of basil and allies (*Ocimeae*, *Labiatae*) based on three plastid DNA regions. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 31(1), 277-299.
- Paton, A. M. 2019. Nomenclatural changes in *Coleus* and *Plectranthus* (*Lamiaceae*): a tale of more than two genera. *Phyto Keys*, 129(3), 1-158.
- Prabowo, K. S., Mustamu, N. E., Rizal, K., Sitanggang, K. D. 2022. Respon Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis jacq*) terhadap ZPT Ekstrak Tauge di Pembibitan Awal (*PreNrsery*). *Jurnal Pertanian Agros*. 24(2). 872-877.
- Pratama, W., Adnan., Iswahyudi. 2020. Pengaruh Perbedaan Panjang Stek dan Dosis Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan Bibit Buah Naga (*Hylocereus costaricensis*). *Jurnal Ilmu Pertanian Tirtayasa*. 2(2): 139-150.
- Pujaningrum, R. D & Simanjuntak, B. H. 2020. Pertumbuhan Akar dan Tunas Stek Batang Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Sebagai Respon Dari Penggunaan *Indole-3-Butyric Acid* (IBA). *Jurnal Ilmu Pertanian*. 8(2): 241-249.

- Putri, A. C., Karno., Kristanto, B. A. 2023. Pengaruh Intensitas Penyinaran dan Pemupukan Nitrogen Terhadap Produksi dan Kadar Flavonoid Daun Miana (*Plentachus scutellatioides* (L.) R. Br.) Pada Perbanyakkan Stek Batang. *Agrohita*. Vol. 8(1): 226-234.
- Ramadhan, D. N. 2017. Pengelolaan Kebun Pangkas Dan Produksi Bibit Nyawai (*Ficus variegata* Blume) Dengan Metode Stek Pucuk. *Skripsi*. IPB.
- Rihana, S., Heddy, Y. B., Maghfoer, M. D. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Pada Berbagai Dosis Pupuk Kotoran Kambing dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Dekamon. *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(4). 369-377.
- Rita, S. & Mukarlina, R. L. 2017. Respon Pertumbuhan Tunas Lidah Buaya (*Aloe barbadensis* Mill.) Dengan Penambahan Ekstrak Tauge dan BAP (*Benzyl Amino Purine*). *Protobiont*, 6(3): 142-146.
- Rochiman, K. d. 1973. *Pembiakan Vegetatif*. Bogor: Departemen Agronomi Fakultas Pertanian IPB.
- Salisbury, F. B., Ross, C. W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan (Terjemahan) Jilid 1*. Bandung: ITB
- Setyowati. 2004. Pengaruh Ekstrak Bawang Merah (*Allium cepa* L) dan Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum* L) terhadap Pertumbuhan Stek Bunga Mawar (*Rosa sinensis* L). Skripsi tidak dipublikasikan. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Siddiq, G. 2021. Respon Pertumbuhan Stek Tanaman Sambang Colok (*Aerva sanguinolenta* L.) Terhadap Panjang Stek dan Beberapa ZPT. *Skripsi*. Universitas pembangunan Panca Budi: Program Studi Agroteknologi, Fakultas Sains dan Teknologi.
- Silalahi, M. Nisyawati, E. B. Walujo, J. Supriatna, dan W. Mangunwardoyo. 2015. The Local Knowledge of Medicinal Plant Traer and Diversity of Medicinal Plants in the Kabanjahe Traditional Market, North Sumatra, Indonesia. *Journal of Ethnopharmacology*. 432-443.
- Suddee, S., Paton, A. J., & Parnell, J. A. 2004. "A Taxonomic Revision of Tribe Ocimeae Dumort Plectranthinae" (Lamiaceae) in Continental South East Asia II. *Kew Bulettin*, 59 (3), 379-414.
- Suswita, D., Syamsuardi, & Arbain. 2013. Studi etnobotani dan bentuk upaya pelestarian tumbuhan yang digunakan dalam upacara adat kendurisko di beberapa kecamatan di Kab. Kerinci, Jambi. *Jurnal Biologika*, 2(1), 67-80.
- Taiz, L dan E. Zeiger. 2012. *Plant Physiology*. 5 th ed. Sunderland: Sinauer Associates Inc.
- Ulfa, F. 2014. Peran Senyawa Bioaktif Tanaman Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Dalam Memacu Produksi Umbi Mini Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Pada Sistem Budidaya Aeroponik. *Skripsi*.
- Wahyuni, V., Elvi, Y. Y., & Yoyon, R. 2017. Pemberian ZPT Alami Bawang Merah dan Air Kelapa untuk Pertumbuhan Stek Pucuk Lengkung (*Dimocarpus longan* Lour). *Jurnal Agro Indagri*, 8(2), 276-284.

- Wakhidah, A. Z dan Silalahi, M. 2018. Etnofarmakologi Tumbuhan Miana (*Coleus scutellarioides* (L.) Benth) Pada Masyarakat Halmahera Barat, Maluku Utara. *Jurnal Pro-Life*. 5(2): 567-578.
- Wiart, C. 2006. *Medicinal Planst of the Asia Pasific: Drugs for the Future?* Singapore: World Scientific Publishing.
- Winarto, W. P. 2007. *Tanaman Obat Indonesia untuk Pengobatan Herba Ed ke-1*. Jakarta: Karyasari.
- Yatias, E. A. 2015. Etnobotani Tumbuhan Obat di Desa Neglasari Kec. Nyalindung Kab. Sukabumi Prov. Jawa Barat. *Skripsi*. Jurusan Biologi, Fakultas Sains & Teknologi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.

