

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiwirman, Silvina, F., & Hutahaean, E. 2020. Pengaruh lama perendaman dalam zat pengatur tumbuh auksin dan asal bahan setek terhadap pertumbuhan setek tanaman lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Agroteknologi Tropika*, 9(1): 20-29.
- Anam, D.K. 2019. Pengaruh macam zat pengatur tumbuh dan bahan setek terhadap pertumbuhan setek sukun (*Artocarpus altilis*). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 5(1): 31-34.
- 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): 75-76.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Jumlah tanaman menghasilkan dan produksi buah dan sayur tahunan. Pertanian dan Pertambangan, Hortikultura, Jambi.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. 2017. *Manfaat dan Kandungan Nutrisi Buah Naga*. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian, Jawa Barat.
- Basri, H.Z., & Saykur, A. 2013. Aklimatisasi bibit tanaman buah naga (*Hylocereus udantus*) pada tingkatan naungan berbeda. *Jurnal Agrotekbis*. 1(4): 339-345.
- Bey, Y., Syafii, W., & Sutrisna. 2006. Pengaruh pemberian giberelin (GA3) dan air kelapa terhadap perkecambahan stek angrek bulan (*Phalaenopsis amabilis* BL) secara in vitro. *J. Biogenesis*, 2(2): 41-46.
- Debitama, A.M.N.H., Mawarni, I.A., & Hasanah, U. 2022. Pengaruh hormon auksin sebagai zat pengatur tumbuh pada beberapa jenis tumbuhan monocotyledoneae dan dicotyledoneae. *Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, 17(1): 121-122.
- Emilda. 2020. Potensi bahan-bahan hayati sebagai zat pengatur tumbuh (ZPT) alami. *Jurnal Agroristek*, 3(2): 66-71.
- Febrianto, A., Hermansyah, & Barchia, F. 2019. Respon pertumbuhan stek batang tanaman buah naga merah (*Hylocereus costaricensis*) terhadap konsentrasi dan lama perendaman air kelapa muda. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 21(1): 22-26.
- Hana, V. 2006. Factors affecting seed germination and seedling growth of terrestrial orchids culture in vitro. *Acta Biologica Cracoviensia*, 48(1): 109-113.
- Hardjadinata, S. 2010. *Budidaya Buah Naga Super Red secara Organik*. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Hariani, F., Suryawaty, & Arnansi, M.L. 2018. Pengaruh beberapa zat pengatur tumbuh alami dengan lama perendaman terhadap pertumbuhan stek jeruk nipis (*Citrus aurantifolia* Swingle). *Agrium*, 21(2): 119-126.
- Harli & Rasma. 2017. Pengaruh pemberian ekstrak kecambah kacang hijau dan suplemen organik nitrogen aromatik terhadap pertumbuhan dan perkembangan setek tanaman mawar (*Rosa L.*). *Agrovital Jurnal Pertanian*, 2(2): 57-61.
- Ichsan, F.S., Purnomo, D., & Darsono, L. 2015. Penggunaan sari umbi bawang merah dalam pembibitan papaya. *Journal of Sustainable Agriculture*, 30(2): 56-61.
- Irmayanti, L., Hasan, S., Salam, S., Ashari, R., Nurdin, A.S., Anwar, A., & Sianturi, R.U.D. 2021. Pengaruh lama perendaman zpt alami ekstrak bawang merah pada pertumbuhan stek batang sukun (*Artocarpus altilis parkinson ex. f.a.zorn*). *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, 13(2): 99-104.
- Jariah, N. N., Afrillah, M., & Saputra, H. 2022. Pengaruh konsentrasi zpt alami ekstrak tauge terhadap pertumbuhan setek bunga mawar (*Rosa sp.*). *Jurnal Agrohitia*, 7(2): 268-271.
- Juliasuti, H., Yuslianti, E.R., Rakhmat, I.I., Handayani, D.R., Prayoga, A.M., Ferdianti, F.N., Prastia, H.S., Dara, R.J., Syarifah, F., & Rizkani, E.R. 2021. *Sayuran dan Buah Berwarna Merah, Antioksidan Penangkal Radikal Bebas*. Yogyakarta: Deepublish.
- Karjadi, A.K., & Buchory, A. 2008. Pengaruh auksin dan sitokinin terhadap pertumbuhan dan perkembangan jaringan meristem kultivar granola. *Jurnal Hort*, 18(4): 380-384.
- Kementerian Pertanian. 2019. *Bibit Buah Naga*. Departemen Pertanian, Jakarta.
- Kementerian Pertanian. 2020. *Teknik Budidaya Buah Naga*. Departemen Pertanian, Jakarta.
- Kristanto, D. 2010. *Buah Naga: Pembudidayaan di Pot dan di Kebun*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Kusbiantoro, D. 2022. Banyuwangi Jadi Pemasok Buah Naga Terbesar di Indonesia.(Online),<https://jatim.antaranews.com/berita/577237/banyuwangi-jadi-pemasok-buah-naga-terbesar-di-indonesia> diakses 13 Maret 2023.
- Suara Banyumas. 2020. Tani Buah Naga Berkembang di Majingklak. (online), <https://suarabanyumas.com/tani-buah-naga-berkembang-di-majingklak/> diakses 23 Juni 2023.
- Latunra, A. I., Baharuddin, B., & Tuwo, M. 2016. Respon pertumbuhan propagul pisang barangan (*Musa acuminata colla*) dengan ekstrak kecambah kacang hijau secara in vitro. *Prosiding seminar nasional biologi*, 26 Agustus, Makassar. P. 105.

- Lawalata, I.J. 2011. Pemberian beberapa pemberian zpt terhadap regenerasi tanaman gloxinia (*Sinningia speciosa*) dari eksplan batang dan daun secara in vitro. *J. Exp. Life. Sci*, 1(2): 82-87.
- Mutyarny, E. 2007. Aplikasi air kelapa muda dalam meningkatkan bibit pisang barangan (*Musa paradiaca*). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 4(1): 42-44.
- Manurung, E. F., Idham, I., & Nuraeni, N. 2021. Pengaruh pemberian ekstrak bawang merah terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.). *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 9(5): 1204-1210.
- Marliah, A., Nasution, M., & Azmi, S. 2010. Pengaruh masa kadaluarsa dan penggunaan berbagai ekstrak bahan organik terhadap viabilitas dan vigor benih semangka (*Citrullus vulgaris* Schard.). *Jurnal Agrista*, 14(2): 44-50.
- Marfirani, M. 2014. Pengaruh pemberian berbagai konsentrasi filtrat umbi bawang merah dan rootone-f terhadap pertumbuhan stek melati "Rato Ebu". *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, 3(1): 73-76.
- Noviolla, L., & Suparjo, S. 2018. Pertumbuhan stek *Aquilaria malaccensis* Lamk. dengan pemberian biourine sapi. *Biologi dan Sains Terapan*, 4(2): 68-77.
- Nugroho, I.F., Sugito, Y., & Widaryanto, E. 2018. Pengaruh kerapatan gulma teki (*Cyperus rotundus* L.) terhadap tanaman buncis tegak (*Phaseolus vulgaris* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(4): 649-652.
- Open Data Jabar. 2021. Produksi Buah Naga Berdasar Kabupaten/Kota di Jawa Barat. Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura, Jawa Barat.
- Prastowo, N., Roshetko, H.J.M., & Manurung, G.E.S. 2006. *Teknik Pembibitan dan Perbanyak Vegetatif Tanaman Buah*. World Agroforestry Centre (IWAC) dan Winrock International, New York.
- Pratiwi, N.E., Simanjuntak, B.H., & Banjarnahor, D. 2017. Pengaruh campuran jenis media tanam terhadap pertumbuhan tanaman stroberi (*Fragaria vesca* L.) sebagai tanaman hias taman vertical. *Jurnal Agric*, 29(1): 11-20.
- Pujiasmanto, B. 2020. *Peran dan Manfaat Hormon Tumbuhan: Contoh Kasus Paclobutrazol untuk Penyimpanan Benih*. Kita Menulis.
- Pulungan, M.R.D., Tobing, O.L., & Mulyaningsing, Y. 2021. Pengaruh pemberian gulma *Azolla pinnata* dan lama perendaman air kelapa muda terhadap pertumbuhan dan hasil kacang tanah. *Jurnal Agronida*, 7(1): 45-47.
- Purwitasari, W. 2004. Pengaruh perasan bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap pertumbuhan tanaman setek krisan. *Thesis*. FMIPA, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Ramadan, V.R., Kendarini, N., & Ashari, S. 2016. Kajian zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan stek tanaman buah naga (*Hylocereus costricensis*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(3): 180-186.

- Rahmani, D.A., Karno, & Kristanto, B.A. 2021. Pengaruh lama perendaman dan tingkat konsentrasi ekstrak bawang merah (*Allium cepa* L.) terhadap tanaman nilam (*Pogostemon cablin* Benth). *Jurnal Agrotek*, 5(2): 51-52.
- Rajiman, R. 2020. Pengaruh zat pengatur tumbuh (ZPT) alami terhadap hasil dan kualitas bawang merah di UNS. *Repository Jurnal Polbangtan Yoma*, 1(1): 327-328.
- Rendani, B., Lina, R., & Mukarlina. 2015. Pertumbuhan in vitro tunas buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus* {Weber} Britton & Rose) dengan penambahan naftalene acetic acid (naa) dan air kelapa. *Jurnal Protobiont*, 4(3): 103-108.
- Salsabila, R. M., Karno, K., & Purbajanti, E. D. 2021. Respon pertumbuhan stek soka mini (*Ixora coccinea*) terhadap konsentrasi pemberian dan lama perendaman zpt alami ekstrak bawang merah. *Journal of Agro Complex*, 5(1): 57-65.
- Sarawa, S., Adawiyah, R., Islam, I. S., Nurmas, A., Dirgantoro, M. A., Namriah, N., & Yuswana, A. 2021. Pertumbuhan bibit tanaman buah naga merah (*Hylocereus Costaricensis* (Web) Britton & Ross) dengan pemberian urin sapi pada panjang stek yang berbeda. *In Prosiding Seminar Nasional Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan*, 2: 409-417.
- Sari, V.I. & Jailani, R. 2020. Uji efektivitas ekstrak babadotan (*Ageratum conyzoides*) sebagai bioherbisida terhadap perkecambahan kacang hijau (*Vigna radiata*). *Jurnal Pertanian Presisi*, 4(2): 19-20.
- Sihombing, L.F., Sipayung, R., & Meiriani. 2017. Pengaruh bahan setek dan pemberian zpt naa terhadap pertumbuhan bibit tanaman buah naga merah (*Hylocereus costaricensis* Britton & Rose). *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 5(2): 284-297.
- Sitorus, M.R., Irmansyah, T., & Sitepu, F.E.T. 2015. Respons pertumbuhan bibit setek tanaman buah naga merah (*Hylocereus costaricensis* (Web) Britton dan Ross) terhadap pemberian auksin alami dan berbagai tingkat konsentrasi. *Jurnal Agroekoteknologi*, 3(4): 1558-1560.
- Subiakto, A. 2009. *Aplikasi Koffco untuk produksi stek jenis pohon indigenous*. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam, Bogor.
- Supriyadi, T., KD, T. S., Suprapti, E., & Budiyono, A. 2020. Pengaruh konsentrasi dan lama perendaman stek lada (*Piper nigrum*) dalam larutan zat pengatur tumbuh (auksin). *Jurnal Ilmiah Agrineca*, 20(2): 158-169.
- Susilowati, A., Supriyanto, I.Z., Siregar, & Subiakto, A. 2012. Perbanyak tanaman pasak bumi (*Eurycoma longifolia* jack) melalui teknik setek pucuk. *J. Foresta*, 1(1): 25-29.
- Tambunan, S.B.R., Sebayang, N.S., & 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.

Tini, E. W., Sakhidin, S., Saparso, S., & Haryanto, T. A. D. 2022. Perbandingan kandungan hormon endogenous pada beberapa tanaman. *Jurnal Galung Tropika*, 11(2): 132-142.

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.

Yusuf, R., Laeude, S., Hawalina & Setyaningsih, N.M. 2017. Pertumbuhan tanaman buah naga (*Hylocereus undantus* L.) yang memberikan berbagai konsentrasi NAA (*Naphthalen Acetic Acid*) secara in vitro. *J. Agroland*, 24(2): 113-118.

