

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, S. 2021. Asam Amino Dan Manfaatnya Bagi Tanaman. *Dinas Pertanian Dan Ketahanan Pangan Provinsi Kepulauan Bangka Belitung*
- Afriana, L. Dan A. M. Khoiruman. 2025. Perbanyak Tanaman Vanili (*Vanilla Planifolia*) Secara Konvensional Dengan Variasi Waktu Perendaman Auksin (Rootone-F). *Jago Tolis : Jurnal Agrokomples Tolis*. 5(2):138–143.
- Africa, C., C. America, C. Islands, C. Rica, E. Africa, E. Timor, P. Rico, S. Tome, S. America, S. Lanka, W. Africa, Dan W. Indies. 1995. *Orchidaceae Vanilla* , Found In :
- Ali, O., I. Cheddadi, B. Landrein, Dan Y. Long. 2023. Revisiting The Relationship Between Turgor Pressure And Plant Cell Growth. *New Phytologist*. 238(1):62–69.
- Anindya, W., D. Palupi, Dan I. Budisantoso. 2023. Efektivitas Pertumbuhan Dan Hasil Tanam Beberapa Kultivar Kedelai (*Glycine Max* (L) Merr.) Dengan Pemberian Polietilena Glikol (Peg) Untuk Simulasi Cekaman Kekeringan. *Al-Kauniyah: Jurnal Biologi*. 17(1):133–143.
- Ginting, A. R., S. Sitorus, Dan W. Astuti. 2017. Penentuan Kadar Asam Amino Esensial (Metionin, Leusin, Isoleusin Dan Lisin) Pada Telur Penyu Dan Telur Bebek Determination Of Amino Acids Essential's Content (Methionine, Leucine, Isoleucine And Lysine) On Turtle Eggs And Duck Eggs. *Jurnal Kimia Mulawarman*. 14:91–99.
- Guritno, S. M. S. Dan B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Pro-Stek.
- Haghpahanah, M., S. Hashemipetroudi, A. Arzani, Dan F. Araniti. 2024. Drought Tolerance In Plants: Physiological And Molecular Responses. *Plants*. November 1, 2024.
- Hastuti, A., T. A. Lestari, Dan Mardiah. 2021. Pemanfaatan 8 Jenis Rempah Dibidang Kosmetik, Bumbu Masak, Makanan Hingga Fragrance Dan Flavor. *Jurnal Ilmiah Pangan Halal*. 3(1):9–18.
- Henderson, B. C. R., J. M. Sanderson, Dan A. Fowles. 2025. A Review Of The Foliar Application Of Individual Amino Acids As Biostimulants In Plants. *Discover Agriculture*. 3(1)
- Kusuma, M. D. 2023. Uji Macamkandungan Dan Total Kadar Asamamino Berbahan Ikan Lemuru (*Sardinella Longiceps*). *Jagad Tani: Jurnal Ilmu Pertanian*. 2(1):22–31.
- Mariska, I., & Handayani, S. 2020. Ural Penelitian Tanaman Industri (Littri),

26(3), 112-120.

- Mesay, A., B. Derebew, Dan T. Digafie. 2015. Influence Of Rooting Media And Number Of Nodes Per Stem Cutting On Nursery Performance Of Vanilla (Vanilla Planifolia Andr. Syn. Vanilla Fragrans). *Journal Of Horticulture And Forestry*. 7(3):48–56.
- Misra, R. 1976. *Physiological Plant Ecology. Agro-Ecosystems*.
- Muhammad Hifniy Aziziy., Oktavianus Lumban Tobing., Y. M. (2020). 2020. Jurnal Agronida. *Jurnal Agronida*. Vol 6(1): 22-32. 6(2), 85–9
- Nanda, N., B. Hermanto, Dan A. Sudirman. 2020. Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Pada Tanaman Vanili Menggunakan Metode Dempster-Shafer Berbasis Web. *Jurnal Komputasi*. 8(1):91–102.
- Niam, L., T. Rahayu, Dan A. Hayati. 2015. Perlakuan Asam Amino Dalam Partikulasi Asap Dan Hormon Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Zaitun (Olea Europaea). *Biosaintropis*. 1(1):54–60.
- Nurholis. 2017. Perbanyak Tanaman Panili (Vanilla Planifolia Andrews) Secara Setek Dan Upaya Untuk Mendukung Keberhasilan Serta Pertumbuhannya. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*. 10(2):149–156.
- Pertanian Sekretariat Jenderal Kementrian. 2024. *Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian*. Dalam Outlook Vanili
- Prakoso, T., H. Alpandari, Dan N. P. Maghfiroh. 2026. Growth Response Of Vanilla Stem Cuttings (Vanilla Planifolia Andrews) To Soaking Duration Dnd Roots-90 Concentration. *Nabatia*. 14(1):9–17.
- Prasetyo, B., & Lestari, S. 2020. Optimasi Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Bibit Vanili Asal Setek Satu Buku. *Penelitian Tanaman Industri*. 26(1), 12-
- Ramadhan, M. F., E. Setyorini, N. Rachmawati, Dan E. Andriati. 2019. *Berkebun Vanili*
- Royer, M., D. Cohen, N. Aubry, V. Vendramin, S. Scalabrin, F. Cattonaro, M. B. Bogeat-Triboulot, Dan I. Hummel. 2016. The Build-Up Of Osmotic Stress Responses Within The Growing Root Apex Using Kinematics And Rna-Sequencing. *Journal Of Experimental Botany*. 67(21):5961–5973.
- Saputra, N. E. 2022. Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Vanili (Vanilla Planifolia Andrews. *Angewandte Chemie International Edition*. 6(11):951–952 , 1.
- Siregar, N. 2020. Pengaruh Konsentrasi Urin Sapi Dan Jumlah Ruas Setek Terhadap Pertumbuhan Tanaman Panili (Vanillia Planifolia Andrews)

- Sitompul, S. M., & Rahayu, T. 2022. Respon Hormonal Dan Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Terhadap Peningkatan Konsentrasi Nitrogen Organik. *Jurnal Produksi Tanaman*. 10(2), 115
- Sowmya, R. S., V. G. Warke, G. B. Mahajan, Dan U. S. Annapure. 2023. Effect Of Amino Acids On Growth, Elemental Content, Functional Groups, And Essential Oils Composition On Hydroponically Cultivated Coriander Under Different Conditions. *Industrial Crops And Products*. 197
- Sujianto, S. 2019. Inovasi Cerdas Pencegah Gagal Panen , Penambah Tebal Kantong Petani Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. *Agroinovasi*. (July)
- Sun, W., M. H. Shahrajabian, Y. Kuang, Dan N. Wang. 2024. Amino Acids Biostimulants And Protein Hydrolysates In Agricultural Sciences. *Plants*. 13(2)
- Tampubolon, Vi., N. I. Suteja, Dan I. P. Dharma. 2016. Pengaruh Berbagai Waktu Pemotongan Pucuk Bahan Setek Dan Taraf Dosis Rootone F Terhadap Pertumbuhan Setek Pendek Panili (*Vanilla Planifolia Andrews*). *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 5(1):73–82.
- Vaseva, I. I., L. Simova-Stoilova, A. Kostadinova, B. Yuperlieva-Mateeva, T. Karakicheva, Dan V. Vassileva. 2022. Heat-Stress-Mitigating Effects Of A Protein-Hydrolysate-Based Biostimulant Are Linked To Changes In Protease, Dhn, And Hsp Gene Expression In Maize. *Agronomy*. 12(5)
- Wahono, E., M. Izzati, Dan S. Parman. 2018. Interaksi Antara Tingkat Ketersediaan Air Dan Varietas Terhadap Kandungan Prolin Serta Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine Max L. Merr*). *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*. 3(1):11.
- Winten, K. T. I., P. G. Gunamanta, Dan A. A. G. Putra. 2018. Penggunaan Media Tanam Organik Dan Konsentrasi Rootone F Berpengaruh Terhadap Pertumbuhan Stek Panili (*Vanilla Planifolia Andrews*). *Ganec Swara*. 12(2):61–66.
- Xu, C. Dan B. Mou. 2017. Drench Application Of Fish-Derived Protein Hydrolysates Affects Lettuce Growth, Chlorophyll Content, And Gas Exchange. *Horttechnology*. 27(4):539–543.