

DAFTAR PUSTAKA

- Andianingsih, N., A. Rosmala, dan S. Mubarak. 2021. Pengaruh Pemberian Hormon Auksin dan Giberelin terhadap Pertumbuhan Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Var. Aichi First di Dataran Medium. *Agroscript* 3(1): 48 – 56.
- Anggraeni, I. 2023. *3 Jurus Mengendalikan Hama pada Tanaman Terung*. Jakarta: Elementa Agro Lestari.
- Arnanto, D., Y. Maryani., G. I. Koswara, dan D. E. Kusumawati. 2024. Efektivitas Auksin dan Giberelin terhadap Umur Berbunga dan Panen Tanaman Koro Pedang (*Cannaalia ensiformis*). *Jurnal Viabel Pertanian* 18(1): 70 – 75.
- Badan Pusat Statistik. 2024. *Statistik Konsumsi Pangan*. Jakarta: Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Buntoro. B. H., R. Rogomulyo dan S. Trisnowati. 2014. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan dan Hasil Temu Putih (*Curcuma zedoaria* L.). *J. Vegetalika* 3(4): 29 – 39.
- Chen, Y., H. Li., Z. Wang., X. Tang, dan H. Liu. 2023. Phosphorus Deficiency Disrupts Pollen Development and Lowers ATP Content in Tomato (*Solanum lycopersicum*) Anthers. *Frontiers in Plant Science*. 14: 1156789.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2024. *Laporan Kinerja Direktorat Sayuran dan Tanaman Obat Tahun 2024*. Jakarta: Direktorat Jenderal Hortikultura Kementerian Pertanian.
- Elfianis R, S. Hartina, Permanasari dan J. Handoko. 2019. Pengaruh Skarifikasi dan Hormon Giberelin (GA3) terhadap Daya Kecambah dan Pertumbuhan Bibit Palem Putri (*Veitchia merillii*). *Jurnal Agroteknologi* 10(1): 41 – 48.
- Febrianto, M., S.B. Sutoto, dan Suwardi. 2019. Efektivitas Pemberian Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat Ceri (*Lycopersicon esculentum* var. cerasiforme) pada Berbagai Jenis Media Tanam dengan Sistem Hidroponik Substrat. *Agrivet* 25(1): 25 – 37.
- Fernanda, Y., E. Amrina., W. Herman, dan E. Resigia. 2024. Efek Aplikasi Pupuk Majemuk terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal AGROSAINS dan TEKNOLOGI* 9(2): 101 – 108.
- Firmansyah, C., dan T. Irawati. 2023. Efektivitas Pupuk Bokhasi dan Fospat terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Varietas Zatavi F1. *Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia* 8(2): 150 – 158.

- Firnia, D. 2018. Dinamika Unsur Fosfor pada Tiap Horison Profil Tanah Masam. *Jurnal Agroekotek* 10(1): 45 – 52.
- Fitria, R. A., P. Utama, A. Laila, dan A. H. Sodiq. 2023. Pengaruh Kombinasi Pupuk NPK dan Pupuk Kascing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Pertanian Agros* 25(4): 3397 – 3410.
- Gunawan, E. A., P. Purwaningsih, dan W. Warganda. 2025. Pengaruh Pupuk Hayati dan Pupuk Fosfat terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat pada Tanah Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator* 14(1): 49 – 55.
- Guo, T., S. Gull., M. M. Ali., A. F. Yousef., S. Ercisli., H. M. Kalaji, dan R. Y. Ghareeb. 2022. Heat stress mitigation in tomato (*Solanum lycopersicum* L.) through foliar application of gibberellic acid. *Scientific Reports* 12(1): 11324.
- Harahap, A. T. S., I. Lubis dan E. R. Palupi. 2024. Bul. Pengaruh Dosis Pupuk Fosfor dan Kalium terhadap Produksi dan Pertumbuhan Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) The Effect of Doses of Phosphorus and Potassium Fertilizers on the Growth and Production of Soybean (*Glycine max* (L.) Merrill). *Agrohorti* 12(3): 415 – 430.
- Harven, P. P., M. Muzar, dan T. Syamsuddin. 2025. Pengaruh Dosis Pupuk KNO₃ terhadap Komponen Hasil dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *AGRONITAS* 7(1): 521 – 529.
- Iskandar, N. A., Rosnah., I. A. Mega., A. F. Rizkita., N. Rahmah., I. P. Sary., Syarmilah., S. Sulfiana., N. Fadilla, dan Anwar. 2022. *Let's Go Let's Plant*. Yogyakarta: Jejak Pustaka.
- Kartikasari, O., N. Aini dan Koesriharti. 2016. Respon Tiga Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) terhadap Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Giberelin (GA₃). *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(6): 425 – 430.
- Kumar, S., R. V. Singh., M. K. Singh, M.K. dan A.K. Singh. 2018. Effect of Plant Growth Regulators on Growth, Flowering, Yield, and Quality of Tomato (*Solanum lycopersicum* L.). *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry* 7(1):41 – 44.
- Lisna, D. A., S. M. Rohmiyati, dan S. Purwanti. 2025. Pengaruh Komposisi Macam Media Tanam dan Dosis Pupuk P terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*). *Agroforetech* 3 (2): 1012 – 1018.

- Maitimu, C. V. 2025. Stimulasi Perkecambahan Biji Cabai Ungu (*Capsicum annuum*) melalui Pemberian Hormon Giberelin dan Perendaman Terarah. *JUSTE (Journal of Science and Technology)* 5(2): 142 – 150.
- Makhliza.Z., T. S. F. Ezra dan Haryati. 2014. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris Schard*) terhadap Pemberian Giberelin dan Pupuk TSP. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(4):1654 – 1660.
- Mansyur, N. I., E. H. Pudjiwati, dan A. Murtilaksono. 2021. *Pupuk dan Pemupukan*. Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Maulidan, K dan B. K. Putra. 2024. Pentingnya Unsur Hara Fosfor untuk Pertumbuhan Tanaman Padi. *Journal of Biopesticide and Agriculture Technology* 1(2): 47 – 54.
- Munawar, A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Bogor: IPB Press.
- Nau, G. W. 2024. *Fisiologi tumbuhan*. Bandung: Widuna Media Utama Bandung.
- Ningsih, N. L., A. I. Qurthobi, dan Fathona. 2021. Rancang Bangun Sistem Kendali Suhu dan Kelembapan Udara Ruang Pembibitan Tanaman Terung Ungu Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Otomasi Kontrol dan Instrumentasi* 13(2): 135 – 140.
- Nurindah, E. 2018. *Pengaruh Penggunaan Varietas dan Dosis Pupuk NPK Mutiara terhadap Produktivitas Terung (Solanum melongena)*. Yogyakarta: Lembah Manah.
- Oktaviani, A. 2020. Pengaruh Pupuk SP-36 dan Pupuk Bio-Urin Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Hijau (*Solanum melongena* L.) Varietas Arya Hijau. *Jurnal Agrifor* 19(2): 201 – 212.
- Permatasari, D. A., Y. S. Rahayu dan E. Ratnasari. 2016. Pengaruh Pemberian Hormon Giberelin terhadap Pertumbuhan Buah secara Partenokarpi pada Tanaman Tomat Varitas Tombatu F1. *Lentera Bio* 5(1): 25 – 31.
- Rakhmat, I. I., H. Juliastuti., E. R. Yuslianti., D. R. Handayani., K. B. Fauzan., N. S. Mutiadewi, dan B. D. Candra. 2021. *Sayuran dan Buah Berwarna Ungu untuk Meredam Radikal Bebas*. Yogyakarta: Deepublish.
- Rusmana. 2017. Rasio Tajuk Akar Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) pada Media Tanam dan Ketersediaan Air yang Berbeda. *Jurnal Agroekoteknologi* 9(2): 137–142.

- Santoso, A. R dan M. D. Maghfoer. 2022. Pengaruh Dosis Pupuk P dan Konsentrasi Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 10(1): 19 – 28.
- Sari, I. 2021. Viabilitas Benih Terung (*Solanum melongena* L.) dengan Pemberian POC Bekicot. *Jurnal Agro Indragiri* 8(2): 1 – 11.
- Sasongko, D. P., Koesriharti, dan D. Armita. 2020. Pengaruh Pemberian Giberelin pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 8(3): 298 – 303.
- Selvi, M., S. Hadijah, dan A. Hariyanti. 2023. Pengaruh Bokhasi dan Abu Tandan Kosong Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terung pada Tanah Aluvial. *Jurnal Sains Pertanian Equator* 12(3): 454 – 463.
- Setiawan, A. B., R. H. Murti dan A. Purwanto. 2015. Pengaruh Giberelin terhadap Karakter Morfologi dan Hasil Buah Partenokarpi pada Tujuh Genotip Tomat (*Solanum lycopersicum*). *Jurnal Ilmu Pertanian* 18(2): 69 – 76.
- Shafura, N., A. Rabbani, dan B. D. Daryono. 2022. Genetic Variability of Eggplant (*Solanum melongena* L. 'Nasubi') Based on ISSR Markers and Phenotypic Characters. *Journal of Biodiversity and Biotechnology* 2(2): 53 – 62.
- Sonia, A. V., dan T. C. Setiawati. 2022. Aktivitas Bakteri Pelarut Fosfat terhadap Peningkatan Ketersediaan Fosfat pada Tanah Masam. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi* 15(1): 44 – 53.
- Tarigan, J., M. Bukit, dan S. N. Yilu. 2023. Rancang Bangun Sistem Irigasi Tetes Otomatis untuk Budidaya Tanaman Terung Ungu (*Solanum melongena* L.) Berbasis *Internet of Things* (IoT). *Jurnal Fisika* 8(2): 30 – 39.
- Tri, T. 2023. *Panduan Praktis Budidaya Terung di Rumah Bagi Pemula*. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Triani, N., V. P. Permatasari, dan Guniarti. 2020. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Giberelin (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L. cv. Antaboga-1). *Agro Bali: Agricultural Journal* 3(2): 144 – 155.
- Yasmin, Shofiah, T. Wardiyati, dan Koesriharti. 2014. Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi dan Konsentrasi Giberelin (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum Annum* L.). *Produksi tanaman* 2(5): 395 – 403.

- Yulianto, S., Y. Y. Bolly dan J. Jeksen. 2021. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Kabupaten Sikka. *Jurnal Inovasi Penelitian* 1(10): 1 – 208.
- Zhou, Y., W. Li., L. Zhang., J. Wang, dan T. Xu. 2024. Gibberellin Represses the Transcription of Ethylene Biosynthesis Genes to Prevent Flower Drop in Tomato. *The Plant Journal* 118(2): 545 – 558.
- Zulputra dan Nelvia. 2018. Ketersediaan P, Serapan P dan Si oleh Tanaman Padi Gogo (*Oryza Sativa*. L) pada Lahan Ultisol yang Diaplikasikan Silikat dan Pupuk Fosfat. *Jurnal Agroteknologi* 8 (2): 9 – 14.

