

DAFTAR PUSTAKA

- Aini. (2012). *Budidaya Kentang*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Balai Penelitian Hortikultura.
- Arifin, M. F., Sumarni, W., dan Hidayat, N. (2019). Pengaruh Dosis Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Jurnal Agroteknologi*, 13(2), 112–119.
- Astarini, I. A., Temaja, I Gede R. M., Kusmana., dan Margareth, D. (2018). *Tentang Kentang*. Udayana University Press.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Produksi Tanaman Sayuran 2021–2023*. <https://doi.org/https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NjEjMg==/produksi-tanaman-sayuran.html>. [diakses : 28 November 2024]
- Balasubramaniam, T., Shen, G., Esmaeili, N., dan Zhang, H. (2023). Plants' Response Mechanisms to Salinity Stress. *Plants*, 12(12), 1–22. <https://doi.org/10.3390/plants12122253>
- Direktorat Perbenihan Hortikultura. (2014). *Pedoman Teknis Perbenihan Kentang*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Endriani, dan Lidar, S. (2021). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Bumi Makmur Walatra terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Gambas (*Luffa Acutangula*). *Jurnal Agrotela*, 1(1), 1–6.
- Evricia, O. (2023). Eliminasi Virus melalui Termoterapi pada Tunas Kentang Cingkariang (*Solanum tuberosum* L.) secara In Vitro. *Skripsi*. Universitas Andalas.
- Fageria, N. K., Baligar, V. C., dan Jones, C. A. (2010). *Growth and Mineral Nutrition of Field Crops*. CRC Press.
- Fatma, Harahap, I. S., Siahaan, I. M., dan Berliana, Y. (2019). Pengaruh Konsentrasi dan Interval Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan Samhong (*Brassica juncea* L.) Hidroponik. *Jurnal Agroteknologi Dan Perkebunan*, 2, 23–27.
- Firmansyah, A. (2024). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair BMW terhadap Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Skripsi*. Universitas Jambi.
- Fitri, E. N., Tjahjoleksono, A., dan Miftahudin. (2023). Efektivitas Pupuk Organik Cair pada Kentang IPB CP3 di Rumah Kaca dan Rumah Kasa. *Thesis*. Institut Pertanian Bogor.
- Handayanto, E. (2013). *Ilmu Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. UMM Press.
- Harahap, N. (2021). Analisis Penggunaan Tenaga Kerja pada Usaha Tani Kentang di Kecamatan Jangkat Kabupaten Merangin. *Skripsi*. Universitas Jambi.
- Hardiana, H., Nafi'ah, H. H., Mutakin, J., Rismayanti, A. Y., dan Nurdiana, D. (2024). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Urine Kelinci terhadap Pertumbuhan dan Hasil Setek Kentang (*Solanum tuberosum* L.) pada

- Fase Aklimatisasi untuk Bibit Kentang G0. *Jurnal Agroteknologi Dan Sains*, 7(2), 118–129. <https://journal.uniga.ac.id/index.php/JPP/article/view/3498>
- Hartati, S., Budi, P., dan Wulandari, A. (2021). Peran *Pseudomonas fluorescens* dalam Melarutkan Fosfat Terikat dan Meningkatkan Ketersediaan Fosfor bagi Tanaman. *Jurnal Mikrobiologi Tanah*, 10(3), 85–92.
- Hasni, V. U. (2014). Respons Pemberian Coumarin terhadap Produksi Mikro Tuber Planlet Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Varietas Granola. *Jurnal Agroekoteknologi*, 2(4), 1552–1562.
- Havlin, J. L., Tisdale, S. L., Nelson, W. L., dan Beaton, J. D. (2014). *Soil fertility and fertilizers: An introduction to nutrient management* (8th ed.). Pearson.
- Hidayati, A. N., Setyorini¹, T., dan Himawan, A. (2023). Perbanyak dan Pembentukan Umbi Mikro Kentang (*Solanum tuberosum* L.) secara In Vitro pada Modifikasi Komposisi Media MS dan Sukrosa. *Jurnal Agrin*, 27(1), 22. <https://doi.org/10.20884/1.agrin.2023.27.1.761>
- Ilmam, H. S., dan Guritno, B. (2023). Pengaruh Pupuk Nitrogen dan Kalium terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 011(04), 248–257. <https://doi.org/10.21776/ub.protan.2023.011.04.05>.
- Ismadi, I., Annisa, K., Nazirah, L., Nilahayati, N., dan Maisura, M. (2021). Karakterisasi Morfologi dan Hasil Tanaman Kentang Varietas Granola dan Kentang Merah yang di Budidayakan di Bener Meriah Provinsi Aceh. *Jurnal Agrium*, 18(1), 63–71. <https://doi.org/10.29103/agrium.v18i1.3844>
- Kalay, A. M., Hindersah, R., Talahaturuson, A., dan Ferra Langoi, A. (2016). Efek Pemberian Pupuk Hayati Konsorsium terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jur.Agroekotek*, 8(2), 131–138.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2011). *Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70/Permentan/SR.140/10/2011 tentang Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah*. Kementerian Pertanian RI Jakarta.
- Marschner, P. (2012). *Marschner's mineral nutrition of higher plants*. Academic Press.
- Mulyono, D., Syah, M. J. A., Sayekti, A. L., dan Hilman, Y. (2017). Kelas Benih Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Berdasarkan Pertumbuhan, Produksi, dan Mutu Produk [Seed Class Potatoes Based on Growth, Production, and Quality Products (*Solanum tuberosum* L.)]. *Jurnal Hort*, 27(2), 209–216.
- Parman, S. (2020). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(1)(2), 1–7.
- Pascalino, E. B. (2024). Pengaruh Curah Hujan terhadap Pertumbuhan Tanaman *Eucalyptus Pellita* di Mineral Soil. *Agroforetech*, 2, 626–631.
- Pratika, D., Suryanto, H., dan Wibowo, A. (2020). Peran Fosfat dalam Tanah dan Hubungannya dengan Ketersediaan Unsur Hara bagi Tanaman. *Jurnal Ilmu Tanah Indonesia*, 25(2), 101–110.

- Putri, R. S., dan Pinaria, A. G. (2021). Penggunaan Kompos *Chromolaena odorata* untuk Meningkatkan Kalium Tanah. *Jurnal Agroteknologi Terapan*, 1(1), 15–17.
- Rajak, O., Patty, J. R., dan Nendissa, J. I. (2016). Pengaruh Dosis dan Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair BMW Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Budidaya Pertanian*, 12(2), 66–73.
- Sakti, A. S. (2013). Pemanfaatan Pupuk Majemuk sebagai Sumber Hara Budidaya Terung secara Hidroponik. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor.
- Santrum, M. J., Tokan, M. K., dan Weni, H. J. (2024). Pengaruh Pupuk Organik Cair Daun Kelor dengan Konsentrasi yang Berbeda-beda terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Haumei Journal Of Education*, 4(2), 30–42.
- Setiawan, R. (2018). Pengaruh Pupuk Hijau *Tithonia diversifolia* terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kentang. *Skripsi*. Universitas Mercu Buana Yogyakarta.
- Shafeeva, M., Rachmat, M., dan Ramdan, D. (2022). Pengaruh Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang. *Jurnal Agrikultura*, 33(1), 18–26.
- Siallagan, T. B. H. (2019). Perbaikan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kentang Varietas Granola (*Solanum tuberosum* L.) dengan Pemberian Paklobutrazol dan Pupuk Organik Cair (POC) Limbah Kubis (*Brassica oleracea*). *Skripsi*. Universitas Medan Area.
- Suliansyah, I., Helmi, H., Santosa, B., dan Ekawati, F. (2017). Pengembangan Sentra Produksi Bibit (Penangkaran) Kentang Bermutu melalui Aplikasi Teknologi Bioseluler di Kabupaten Solok. *Logista - Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(2), 106. <https://doi.org/10.25077/logista.1.2.106-116.2017>
- Sumemi, A. I., dan Guritno, B. (2023). Pengaruh Dosis Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 011(09), 694–702. <https://doi.org/10.21776/ub.protan.2023.011.09.04>
- Supriatna, K. (2020). Respon Enzact terhadap Produksi Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Varietas Granola dalam Sistem Budidaya yang Berbeda untuk Mewujudkan Ketahanan Pangan. *Skripsi*. Universitas Pasundan.
- Sutanto, R. (2012). *Penerapan Pertanian Organik: Panduan Praktis bagi Petani*. Kanisius.
- Sutanto, S., dan Suryanto, S. (2021). Peran Mikroorganisme dalam Pupuk Organik Cair (POC) BMW® terhadap Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 15(2), 101–110.
- Taiz, L., Zeiger, E., Møller, I. M., dan Murphy, A. (2015). *Plant Physiology and Development* (6th ed.). Sinauer Associates.
- Tjahyono, B. (2010). Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman. *Jurnal Agrica*, 2(1), 25–30.
- Wang, C. ling, Shen, S. he, Zhang, S. yu, Li, Q. zhen, dan Yao, Y. bi. (2015). Adaptation of Potato Production to Climate Change by Optimizing Sowing Date in the Loess

- Plateau of Central Gansu, China. *Journal of Integrative Agriculture*, 14(2), 398–409. [https://doi.org/10.1016/S2095-3119\(14\)60783-8](https://doi.org/10.1016/S2095-3119(14)60783-8)
- Waspiah. (2024). Penggunaan Ekoenzim dan Pupuk Organik Cair pada Kentang (*Solanum tuberosum* L.) IPB CP3. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor.
- Widawati, S. (2015). *Peran Bakteri Fungsional Tahan Salin (PGPR) pada Pertumbuhan Padi di Tanah Berpasir Salin. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia 1*, 1856–1860. <https://doi.org/10.13057/psnmbi/m010818>
- Wina, P., Lestari, A., Defiani, M. R., dan Astarini, I. A. (2014). Produksi Bibit Kentang (*Solanum tuberosum* L.) G1 dari Stek Batang. *Jurnal Simbiosis II*, 2(2), 215–225.
- Yang, C., Liao, R., Huang, S., Cheng, Y., dan Zhou, S. (2025). Wind speed and soil properties drive the height-diameter allometric pattern of island plants. *Frontiers in Plant Science*, 16(March), 1–10. <https://doi.org/10.3389/fpls.2025.1548664>
- Yusdian, D., Aprianti, E., dan Hartati, H. (2018). Peningkatan Pertumbuhan dan Hasil Kentang Kultivar Granola melalui Pemupukan NPK Berimbang. *Jurnal Paspalum*, 6(2), 45–52.
- Zebua, T., Gulo, S. M., dan Gulo, S. S. (2025). Pengaruh Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Tanaman dan Kualitas Tanah. *Jurnal Kajian Ilmu Pertanian Dan Perkebunan*, 2(1), 208–213.
- Zulkarnain. (2013). *Budidaya Tanaman Tropis*. Bumi Aksara.

