

DAFTAR PUSTAKA

- Afiyah, N., L. Sa'adah, P. Handayani, & I. Laelasari. 2020. Identifikasi Biodiversitas Tumbuhan pada Lingkungan Akuatik di Sungai Kabupaten Jepara. *Journal of Biology Education*. 1(1): 33–43.
- Aini, R., Sonjaya, & Hana. 2010. Penerapan Bionutrien KPD pada Tanaman selada Keriting (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Sains dan Teknologi Kimia*. 1(1): 73–79.
- Amar, M. R., P. R. Sihombing, & S. Susilawati. 2021. Penambahan Pupuk Organik Cair dari Ampas Kopi sebagai Nutrisi pada Sistem Hidroponik terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke-9, 2021*. Hal: 891–899.
- Asprilia, S. V., A. Darmawati, dan W. Slamet. 2018. Pertumbuhan dan Produksi Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Pemberian Berbagai Jenis Pupuk Organik. *J. Agro Complex*. 2(1): 86–92.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Rata-rata Konsumsi Perkapita Seminggu Menurut Kelompok Sayur-Sayuran per Kabupaten/kota (Satuan Komoditas).
- Badan Pusat Statistik. 2023. Produksi Tanaman Sayuran 2023.
- Derantika, C., & E. Nihayati. 2018. Pengaruh Pemberian Air dan Dosis Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Tanaman Pegagan (*Centella asiatica* L.Urb). *PLANTROPICA Journal of Agricultural Science*. 3(2): 78–84.
- Erawan, D., W. O. Yani & A. Bahrnun. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) pada Berbagai Dosis Pupuk Urea. *Jurnal Agroteknos*. 3: 19–25.
- Erdiana, & Bahrudin. 2024. Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi Bokashi Cair Daun Gamal (*Gliricidia sepium* (Jacq) Kunth) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa* L.). *Agrotekbis*. 12(1): 65–73.
- Fariudin, R., E. Sulistyaningsih, & S. Waluyo. 2013. Growth and Yield of Two Cultivars of Lettuce (*Lactuca sativa*, L.) in Aquaponics in Gourami and Tilapia Fishpond. *Vegetalika*. 2(1): 66–81.
- Fauzi, I., Sulistyawati, & R. T. Purnamasari. 2021. Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Varietas Samhong King. *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*. 5(2): 37–43.
- Fitrian, A., N. Bafdal, & S. D. N. Perwitasari. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Romaine (*Lactuca sativa* L. Var. Longifolia) Terhadap

- Perbedaan Jarak Tanam pada Smart Watering System SWU 02. Berkala Ilmiah Pertanian. 6(1): 1–7.
- Genesiska, G., M. Mulyono, & A. I. Yufantari. 2020. Pengaruh Jenis Tanah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Varietas Pulut Sulawesi. PLANTROPICA: Journal of Agricultural Science. 5(2): 107–117.
- Gulo, N. O., S. W. A. Lase, D. S. T. Laoli, M. Gulo, & N. K. Lase. 2024. Pemanfaatan Lahan dengan Sistem Pengolahan yang Baik dan Penggunaan Pupuk Organik untuk Menerapkan Sistem Pertanian Berkelanjutan. 1(2): 30–39.
- Hadianto, W., Yurizal, A. Resdiar, & A. Marseta. 2020. Pengaruh Media Tanam dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). Jurnal Agrotek Lestari. 6(2): 90–95.
- Hanafiah, K. A. 2007. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Haryanto, E., T. Suhartini, E. Rahayu, & H. H. Sunarjono. 2007. Sawi dan Selada. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hodiyah, I., D. Zumani, A. H. Juhaeni, & D. Iskandar. 2023. Aplikasi Kompos Azolla (*Azolla* sp.) dan Pupuk Hayati pada Budidaya Selada (*Lactuca sativa* L.) Organik. Jurnal Ilmiah Pertanian. 11(1): 17–23.
- Irawan, B., Asnawati, & Darussalam. 2023. Pengaruh Pemberian Kompos *Hydrilla verticillata* L. dan Pupuk Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kailan pada Tanah Aluvial. Jurnal Sains Pertanian Equator. 12(2): 258–266.
- Irpan, B., D. Rahmad, & H. Poerwanty. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos dan Aplikasi Pupuk Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) di Lahan Podsolik Merah Kuning. 1(1): 22–27.
- Lensari, D., Y. Rosianty, H. Wandu, & S. H. Syachroni. 2022. The Impact of *Hydrilla* Compost on Puspa (*Schima wallichii* (D. C.) Kurth) Seedling Growth. Journal of Global Sustainable Agriculture. 3(1): 28–37.
- Lestari, I. A., A. Rahayu, dan Mulyaningsih. 2022. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa*) pada Berbagai Media Tanam & Konsentrasi Nutrisi pada Sistem Hidroponik *Nutrient Film Technique* (NFT). Jurnal Agronida ISSN 2407-9111. 8(1): 31–39.
- Makaruku, M. H. 2015. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) terhadap Pemberian Pupuk Organik. Jurnal Agroforestri. 10(3): 239–246.

- Marwan, N. Haruna, dan S. M. Yasin. 2017. Pemanfa'atan *Hydrilla verticillata* (L. F.) Royle sebagai Pupuk Hijau untuk Memacu Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Journal TABARO*. 1(1): 1–10.
- Ma'sum, A., H. guniarti, dan R. Hidayat. 2022. Kajian Dosis Kompos Azolla dan Pupuk Urea terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa*). *Agrohita Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan*. 7(3): 507–513.
- Megasari, R., D. E. Harahap, R. M. Syahadat, S. Wattimena, I. O. Angelia, I. A. Prasetyo, Z. Abidin, I. Saleh, I. Sriwahyuni, W. S. Ratri, P. L. Isrianto, & R. P. Hati. 2023. *Hortikultura. Angewandte Chemie International Edition*. 6(11): 951–952.
- Ngantung, J. A. B., J. J. Rondonuwu, & R. I. Kawulusan. 2018. Respon Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.) terhadap Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik di Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon Timur. *Eugenia*. 24(1): 44–52.
- Pramitasari, H. E., T. Wardiyati, & M. Nawawi. 2016. Pengaruh Dosis pupuk Nitrogen dan Tingkat Kepadatan Tanaman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 4(1): 49–56.
- Pratiwi, C. D., A. Nugroho, & M. A. Dzakiy. 2018. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Selada pada Hydroponik Sistem *Floating Raft*. *Inovasi Pembangunan: Jurnal Kelitbangan*. 6(3): 273–282.
- Pratiwi, P., M. Marwanto, W. Widodo, & M. Handajaningsih. 2021. Kandungan Nitrat Daun, Pertumbuhan, dan Hasil Biomassa Sawi dan Pakcoy pada Pemberian Pupuk Nitrogen Anorganik dan Kompos Azolla Secara Berimbang. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 23(1): 1–8.
- Putra, A. D., M. Damanik, & H. Hanum. 2015. Urea fertilizer and Goat Manure Application for increasing N-total on Inceptisol Kuala Bengkala and Corn Growth (*Zea mays* L.). *Online Agroteknologi*. 3(1): 128–135.
- Rafika, A., Z. Zuraida, & M. Muyassir. 2022. Aplikasi Kompos terhadap Sifat Kimia Tanah dan Kandungan Hara Tanaman Jagung pada Lahan Kering Inceptisol Krueung Raya, Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 7(2): 665–671.
- Rahmawati, L., Salfina, & E. Agustina. 2017. Pengaruh Pupuk Organik Cair Kulit Pisang terhadap Pertumbuhan Selada (*Lactuca sativa*). *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 2015. Hal: 296–301.
- Rasjal, A., Hans, & A. Boceng. 2022. Respon Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) terhadap Berbagai Macam Pupuk Organik yang Ditanam pada 2 Periode Tanam. *Jurnal AgrotekMAS*. 3(3): 102–113.

- Roeswitawati, D., A. K. Zamzami, & Machmudi. 2023. The Role of Hydrilla (*Hydrilla verticillata* (L.f.) Royle) as Soil Protectant in Improving Soil Physical, Chemical, and Biological Properties. *J. Ilmu Pertanian (Agricultural Science)*. 8(1): 47–54.
- Safitri, R. D., A. Nugroho, Y. Fitrial, & Fatmawati. 2019. Utilization of Water Grass (*Hydrilla verticillata*) as Compost at Plant Cauliflower (*Brassica Oleracea*). *EnviroScienceae*. 15(2): 257–262.
- Safitri, R. D., Y. Fitrial, Fatmawati, & A. Nugroho. 2019. Performance of Compost from Waterhyme (*Hydrilla verticillata*) in Bok Choy Growth (*Brassica chinesis*). *International Journal of Environment, Agriculture and Biotechnology (IJEAB)*. 4(4): 1103.
- Sagay, K. S., P. Siahaan, & S. Mambu. 2020. Respon Pertumbuhan Vegetatif Sawi Hijau (*Brassica rapa* l. Var. Tosakan) Akibat Pemberian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) yang Dikombinasikan dengan Pupuk Kompos dan NPK. *Jurnal Bios Logos*. 10(2): 79–85.
- Sugianto, S., & K. D. Jayanti. 2021. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah. *Agrotechnology Research Journal*. 5(1): 38.
- Suhastyo, A. 2017. Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pelatihan Pembuatan Pupuk Kompos. *Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan*. 1(2): 63–68.
- Sulaeman, Y., Maswar, & D. Erfandi. 2017. Pengaruh Kombinasi Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Sifat Kimia Tanah, dan Hasil Tanaman Jagung di Lahan Kering Masam. *Jurnal Pengkajian Dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 20(1): 1–12.
- Sunarjono, H. 2014. Bertanam 36 Jenis Sayuran. Jakarta: Penebar Swadaya. 204 Hal.
- Suparto, H. 2018. Kehilangan Nitrogen pada Sistem Usahatani Jagung Manis di Lahan Gambut Kalimantan Tengah. *Jurnal AGRI PEAT*. 19(1): 51–58.
- Thapa, S., J. C. Rudd, Q. Xue, M. Bhandari, S. K. Reddy, K. E. Jessup, S. Liu, R. N. Devkota, J. Baker, & S. Baker. 2019. Use of NDVI for Characterizing Winter Wheat Response to Water Stress in a Semi-arid Environment. *Journal of Crop Improvement*. 33(5): 633–648.
- Wahyono, S. 2010. Tinjauan Manfa'at Kompos dan Aplikasinya pada Berbagai Bidang pertanian. *JRL*. (6)1: 29–38.
- Yelianti, U. 2011. Respon Tanaman Selada (*Lactuca sativa*) terhadap Pemberian Pupuk Hayati dengan Berbagai Agen Hayati. *Biospecies*. 4(2): 35–39.