

DAFTAR PUSTAKA

- Abebe, T. G., Tamtam, M. R., Abebe, A. A., Abtemariam, K. A., Shigut, T. G., Dejen, Y. A., & Haile, E. G. (2022). Growing use and impacts of chemical fertilizers and assessing alternative organic fertilizer sources in Ethiopia. *Applied and Environmental Soil Science*, 2022(1), 4738416.
- Albani, A., & Baharuddin, R. 2023. Pengaruh Pupuk Hayati dan Rock Fosfat Terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Pada Media Gambut. Prosiding Seminar Nasional PERHORTI. 09-10 Oktober 2023, Padang, hal. 14-25.
- Alfian, D. F., Nelvia dan Yetti. H. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Kalium dan Campuran Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Dengan Abu Boiler Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium asacalonicum* L.). *Jurnal Agroteknologi*, 5 (2): 1–6.
- Aryanta, I.W.R. 2019. Bawang Merah dan Manfaatnya bagi Kesehatan. *E-Jurnal Widya Kesehatan*, 1(1), 1-7.
- Azmi, U., Fuady, Z., & Marlina. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Akibat Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik. *Jurnal Agrotopika Hayati*, 4(4), 272–291.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2023. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim*. Diakses pada 12 September 2024 melalui <https://www.bps.go.id>
- Bolly, Yovita Y. 2021. Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik Padat Berbahan Dasar Lokal untuk Mewujudkan Pertanian Organik Ramah Lingkungan di Kelompok Tani Alam Subur Desa Waigete. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, Vol. 2.
- [BSM] Bayu Sehat Mandiri. (2024). *SOP Pembuatan Pupuk Horti*. Diakses pada 24 september 2024 melalui <https://bayusehatmandiri.id/berita/sop-pembuatan-pupuk-horti/>
- Cahyani, I.S. 2022. Potensi Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* L.) di Dataran Tinggi Desa Bonto Marannu Kecamatan Uluere Kabupaten Bantaeng. Skripsi (Tidak diterbitkan). *Universitas Bosowa, Makassar*.
- Dwi A,H. 2019. Respon Pemberian Pupuk Cair Kulit Telur dan Mulsa Jerami Padi Terhadap Pertumbuhan Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). (Skripsi). *Universitas Pembangunan Panca Budi: Medan*.
- Ernawati, L. (2015). Pengaruh Bobot Bibit dan Dosis Pupuk Kalium Terhadap Serapan K, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Bima. *Agroswagati*, 3(2): 331–343.
- Fajjriyah, N. 2017. Kiat Sukses Budidaya Bawang Merah. Yogyakarta: Bio Genesis

- Fatmawati Tri, Muharam dan Wagiono. 2021. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Cangkang Telur Ayam Boiler dan Pupuk Anorganik Urea Terhadap Pertumbuhan dan hasil Tanaman bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) Varietas Mira. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*. 7(6): 38-45
- Firmansyah, I., Sumarni, N. 2013. Pengaruh Dosis Pupuk N dan Varietas Terhadap pH Tanah, N Total Tanah, Serapan N dan Hasil Umbi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Tanah Entisol. *Jurnal Hortikultura*, 23(4), 358-364.
- Fitriyah, A., Harmayani, R., Jamili, A., Mariani, Y., Kartika, N. M. A., & Isyaturriyadhah, I. (2021). Pengolahan Limbah Kotoran Sapi Menjadi Energi Gas Non Fosil Dan Pupuk Organik Di Desa Batu Kuta Lombok Barat. *SELAPARANG: Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan*, 4(3), 855-861.
- Gani, A., Widiyanti, S., & Sulastri, S. (2021). Analisis Kandungan Unsur Hara Makro dan Mikro pada Pupuk Kompos Campuran Kulit Pisang dan Cangkang Telur Ayam. *Jurnal Kimia Riset*, 6(1), 8-19.
- Ginting, C. 2010. Kajian Biologis Tanaman Selada dalam Berbagai Kondisi Lingkungan pada Sistem Hidroponik. *Agriplus*, 20(2), pp. 107-113
- Hakim, T., Anandari, S. 2019. Responsif Bokashi Kotoran Sapi dan POC Bonggol Pisang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agrium*, 22(2), 102-106.
- Hamzah, S 2014, 'Pupuk Organik Cair dan Pupuk Kandang Ayam Berpengaruh kepada Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine Max* L.)', *Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian*, Vol. 18, No. 3, Pp. Hal 228–234.
- Hartono, J. 2006. Penelitian Umur Panen Optimal pada Tembakau Cerutu Besuki Tanam Awal. *Jurnal Agri-tek Pertanian. Teknologi Pertanian Kehutanan*. Vol. 14(3) : 668 - 672
- Hisani, W., & Mallawa, A. M. I. 2017. Peningkatan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) dengan Pemanfaatan Pupuk Organik Cair (POC) dari Kulit Pisang, Cangkang Telur serta Limbah Rumput Laut. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*. (5)3, 55-64.
- Husain, I., Rahim, Y., & Yusuf, A. R. 2024. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Tajuk pada Berbagai Dosis dan Konsentrasi Kasgot Black Soldier Fly Dan PGPR Akar Bambu. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 24 (1), 28-38.
- Indriyana, A., Yafizham, dan Sumarsono. 2020. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L) Akibat Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Hayati. *J. Agro Complex* 4(1):7-15

- Istina, I, N. 2016. Peningkatan Produksi Bawang Merah Melalui Teknik Pemupukan NPK. *Jurnal Agro*, 3(1), 36–42.
- Istiqomah, I., Wahyudin, A., dan Anam, C. (2021). Pengaruh Olahan Organik Jerami dan Jarak Tanam Sistem Jajar Legowo Terhadap Produksi Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Agroradix: Jurnal Ilmu Pertanian*, 4(2), 36–41.
- Julianda, H., Supriyono., & Karmila, Y. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Bokashi Kotoran Kambing terhadap Pertumbuhan Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum Schumacher*) Sebagai Pakan Ternak. *Stock Peternakan*, 2(2), 1–25.
- Krisna B, Eka TSP, Rohlan R. 2017. Pengaruh Pengayaan Oksigen dan Kalsium Terhadap Pertumbuhan Akar dan Hasil Selada Keriting (*Lactuca sativa* L.) pada Hidroponik Rakit Apung. *Vegetalika*. 6(4): 14-27.
- Kuswardhani, D.S. 2016. *Sehat Tanpa Obat dengan Bawang Merah-Bawang Putih*. Yogyakarta: Rapha Publishing.
- Laila, Y. 2017. Respon pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Organik Cair (POC) Bonggol Pisang. [Skripsi]
- Lutfiah, I., Sulistyawati., & Pratiwi, S. H. 2021. Pengaruh Dosis Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Ungu (*Solanum melongena* L. var. Hibrida F1 Antaboga). *Jurnal Agroekoteknologi Merdeka Pasuruan*, 5 (1), 1-6.
- Machrodania, Yuliani, & Ratnasari, E. (2015). Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Berbahan Baku Kulit Pisang, Kulit Telur dan *Gracillaria gigas* terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai var Anjasmoro. *Lentera Bio*, 4(3), 168–173.
- Maduwu, K. (2023). Pemanfaatan Cangkang Telur Sebagai Pupuk Organik Pada Tanaman Kangkung Darat Di Desa Nanowa. *Jurnal Sapta Agrica*, 2(1), 11-24.
- Mashfufah, N. H. 2014. Uji Potensi Pupuk Organik dari Bahan Cangkang Telur untuk Pertumbuhan Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.). *Jurnal Publikasi*, 1(2), 1–26.
- Meriati, 2018. Aplikasi beberapa dosis pupuk kandang sapi dalam peningkatan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.).
- Minangsih, D. M., Yusdian, Y., & Nazar, A. 2022. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam dan NPK (16:16:16) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) varietas granola. *Jurnal Imiah Pertanian AgroTatanen*, 4(2), 17-26.
- Musnamar, 2005. *Pupuk organik*. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Noviansyah, B., & Chalimah, S. (2015). Aplikasi Pupuk Organik Dari Campuran Limbah Cangkang Telur dan Vetsin Dengan Penambahan Rendaman Kulit Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum* L.) var. Longum. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 1(1), 43–48.
- Nurjanah, Susanti, R., Nazip, K. 2017. Pengaruh Pemberian Tepung Cangkang Telur Ayam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Caisim dan Sumbangannya Terhadap Pembelajaran Biologi SMA. In *Seminar Nasional Pendidikan IPA Tahun 2021* (Vol. 1, No. 1, pp. 514-528).
- Nurrahmi, A., & Listiana, B. E. (2023). Pengaruh Pupuk Organik Cangkang Telur Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 2(1), 122-128.
- Pertiwi, A. 1. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pemberian Urin Sapi and Limbah Brassica Jurnal Agrokotelnologi. 2 (1)
- Prasetyo, N.2015. Respon Beberapa Varietas Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) Pada Berbagai Jenis Pupuk Kandang Response Several Varieties Of On Fifferent Types Of Manure. Hal.1-9
- Prihandini, P.W., & Purwanto, T. 2007. Petunjuk Teknis Pembuatan Kompos Berbahan Kotoran Sapi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Departemen Pertanian.
- Putrasamedja, Sartono, Wiwin Setiawati, L Lukman, and Ahsol Hasyim. (2012). “Penampilan Beberapa Klon Bawang Merah dan Hubungannya Dengan Intensitas Serangan Pengganggu Tumbuhan.” *Hortikultura* 22(4): 349–59.
- Putri, N. D., Hastuti, E. D., & Hastuti, R. B. (2017). Pengaruh Pemberian Limbah Kopi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Akademika Biologi*, 6(4), 41-50
- Rahayu, F. 2020. Pengaruh Variasi Dosis Pupuk Organik Cair Limbah Cangkang Telur Ayam (*Gallus gallus domesticus*) terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor*) Sebagai Sumber Belajar Biologi Dalam Bentuk Brosur. *Sustainability* (Switzerland), 4(1), 1–9.
- Rahma, A. R. 2016. Pengaruh Campuran Ampas Tebu dan Sabut Kelapa Sebagai Media Pertumbuhan Alternatif terhadap Nutrisi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Skripsi. *Institut Teknologi Sepuluh Nopember*.
- Rahmadina, R., & Tambunan, E. P. S. (2017). Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur, Kulit Bawang dan Daun Kering Melalui Proses Sains dan Teknologi Sebagai Alternatif Penghasil Produk yang Ramah Lingkungan. *Klorofil: Jurnal Ilmu Biologi dan Terapan*, 1(1), 48–55.

- Saenab, S., Al Muhdar, M, H, I., Rohman, F., & Arifin, A. N. (2018). Pemanfaatan Limbah Cair Industri Tahu sebagai Pupuk Organik Cair (POC) Guna Mendukung Program Lorong *Garden* (Longgar) Kota Makassar. Prosiding Seminar Nasional Megabiodiversitas Indonesia, 4(1), 31- 38.
- Sakti, I. T., & Sugito, Y. (2018). The Effect Of Cow Manure Dosage and Plant Spacing On Growth and Yield Of Shallot (*Allium ascalonicum* L.). *Plantropica Journal of Agricultural Science*, 3(2), 124–132
- Santi, S., Asnawati., & Hadiah S. 2023. *The Effect Of Bokshi Goat Manure and NPK Fertilizer On The Growth And Yield Of Tomato Plants In Alluvial Soil*. *Jurnal Agro Khatulistiwa*, 1 (1), 33-41.
- Septania, V. P., Saidah, & Basri, Z. (2022). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Kombinasi *Trichoderma asparellum* dan Pupuk Kandang. *Jurnal Agrotech*, 12(1), 1–9. <https://doi.org/https://doi.org/10.31970/agrotech.v12i1.81>
- Shetty, P., Acharya, C., & Veeresh, N. (2019). *Effect of Urea Fertilizer on the Biochemical Characteristics of Soil*. *International Journal of Applied Sciences and Biotechnology*, 7(4), 414–420.
- Simanjuntak, A., Lahay, R. R., & Purba, E. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pemberian Pupuk NPK dan Kompos Buah Kopi. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 1(3), 362–373.
- Situmeang, Y. P., Sudewa, K. A., & Holo, P. P. (2017). *Utilization Biochar of Bamboo and Compost in Improving Yield of Pakchoy Plant*. *Journal of Biological and Chemical Research*, 34(2): 713-722.
- Suciantini. 2015. Interaksi Iklim Curah Hujan terhadap Produksi Tanaman Pangan di Kabupaten Pacitan. *Jurnal Pross Sem Nas Masy Biodiv Indon*, 1(2), 358-365
- Suhastyo, A. A., & Raditya, F. T. (2021). Pemanfaatan Limbah Cair Industri Tahu Sebagai Pupuk Organik Cair (POC) guna Mendukung Program Lorong *Garden* (Longgar) Kota Makassar. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 6(1), 1–6.
- Sumarni, N., Rosliani, R., Basuki, R. ., & Hilman, Y. 2012. Pengaruh Varietas, Status K-Tanah, dan Dosis Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan, Hasil Umbi, dan Serapan Hara K Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Hortikultura*, 22(3), 233–241. <https://doi.org/10.21082/jhort.v22n3.2012.p233-241>
- Susetya, D. 2022. *Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik untuk Tanaman*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.

- Syahputra, A. 2019 Pengaruh Pupuk Kascing dan Poc Sabut Kelapa Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Jurnal Online Agroteknologi, 2(1): 26-36.
- Tarigan, S., & Sembiring, M. 2017. Perubahan Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dari Pengaruh Penggunaan Pupuk Organik dan Dosis Pupuk Kcl. Jurnal Agroteknosains, 1(2), 100–110.
- Tjitrosoepomo, G. 2010. Taksonomi tumbuhan (*Spermatophyta*). Yogyakarta: UGM Press.
- Wahyudi, D., Saptorini., Supandji, Hadiyanti, N., Yuliana, L. 2023. Kajian Perlakuan Dosis Pengaruh Pupuk Kandang Ayam dan Macam Varietas terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) pada Sistem Tanam Benih Langsung. Jurnal Ilmiah Pertanian Nasional (Jintan) ISSN: 2776 5431(p) ISSN: 2776-5423 (e) [2023].[volume: 3]
- Widodo, Koko. H dan Z. Kusuma, (2018). Pengaruh Kompos terhadap Sifat FisikTanah dan Pertumbuhan Tanaman Jagung di Tanah Inceptisol. Jurnal Tanahdan Sumberdaya Lahan 5(2):959-967.
- Willy, A. T., Rosita, S., Ferry, E. S. 2014. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Dengan Pemberian Pupuk Hayati Pada Berbagai Media Tanam. *Jurnal Online Agro*, 2 (2), 825-836
- Yuliana, L. 2023. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk Organik Cair Yomari terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) varietas SS Sakato. Skripsi, Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Yuliantika, Zaira. N. A., S., M. 2019. Pengaruh Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*allium ascalonicum* L.) Terhadap Pemberian Kompos Limbah Rumput Laut (*Gracilariasp.*). Jurnal Teknologi Pertanian Andalas, 23.2: 172-178.
- Zulkarnain. 2013. Budidaya Sayuran Tropis. Jakarta PT. Bumi Akasar