

DAFTAR PUSTAKA

- Alex M, A Sholihah, dan A Basit. 2022. Kombinasi Pupuk Organik Cair (POC) Kulit bawang Merah Pada Berbagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Baby (*Cucumis sativus* L. Var. Vanesa). Jurnal Agronisma. 11(1), 10-18.
- Amalia S, R Indriasari, D Septiani, dan E Rahma. 2023. Pengujian Efektivitas Pupuk Kulit Bawang Merah Dan Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Bawang Daun. Jurnal Sosiologi Pertanian dan Agribisnis. 5(2), 36-42.
- Andesta M, Suryadi, N Kesumawati, D Oktavidiati, dan Y Armadani. 2022. Pengaruh Pemberian Kulit Pisang Kepok dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays saccharata sturt*). Jurnal Agriculture. 17(2), 171-179.
- Aprianti WE, R Delyani, dan S Normagiat. 2023. Pengaruh Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca* L.) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kale (*Brassicca oleraceae* var. Acephala) *Green Druaft Curly*. Jurnal Agroqua. 21(1), 104-117.
- Asmawati D, R Muhammad, RJ Ciboro dan FR Ilahi. 2022. Pemanfaatan Limbah Dapur Sebagai Pupuk Organik Cair (POC) untuk Budidaya Tanaman Lingkungan Pekarangan Masyarakat Kelurahan Surabaya Kecamatan Sungai Serut. Jurnal of Community Seviles. 3(02), 101-107.
- Asra R, A Samarlina dan M Silalahi. 2020. Hormon Tumbuhan. UKI Press, Jakarta.
- Ayda S, A Ramdani, dan IG Mertha. 2023. *The Effect of Shallot Peel (Allium ascalonicum L.) as a Natural Growth Regulatory Substance on Root Growth of Cassava Stem Cuttings (Manihot utilissima)*. Jurnal Biologi Tropis Biologi. 23(1), 335-341.
- Banu L. 2020. Pemanfaatan Limbah Kulit Bawang Merah dan Ampas Kelapa Sebagai Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan Beberapa Tanaman Sayuran. Jurnal Ilmiah. 11(2).
- Buhaira, D Sonia, dan MD Duaja. 2022. Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Beberapa Jenis dan Dosis Bahan Organik. Jurnal Media Pertanian. 7(2), 90-93.
- Duaja W. 2012. Pengaruh pupuk Urea, Pupuk Organik Padat dan Cair Kotoran Ayam terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Selada Keriting di Tanah Inceptisol. Jurnal Fapertanak. 1(1), 29-38.
- Fajjriyah N. 2017. Kiat Sukses Budidaya Bawang Merah. Bio Genesis, Yogyakarta. 176 halaman.

- Farrasati R, I Pradiko, S Rahutomo. ES Sutarta, H Santoso dan F Hidayat. 2020. C-organik Tanah di Perkebunan Kelapa Sawit Sumatera Utara: Status dan Hubungan dengan Beberapa Sifat Kimia Tanah. *Jurnal Tanah dan Iklim*. 43(2), 157-165.
- Febriyanti PR, A Masnang dan Karmanah. 2023. Efektivitas Pemberian POC Cangkang Telur dan Kulit Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat Sayur (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Ilmiah Respati*. 14(01), 107-121.
- Garing MFD, A Lumingkewas dan S Tumbelaka. 2021. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Larutan Kulit Bawang Merah terhadap Pembentukan Akar Stek Tanaman Krisan Kulo (*Chrysanthemum sp.*) di Kota Tomohon. *Applied Agroecotechnology Journal*. 2(2), 43-53.
- Hakiki AN. 2015. Kajian Aplikasi Sitokinin Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Beberapa Komposisi Media Tanam Berbahan Organik. 151, 10–17.
- Halimatussah E, D Pakpahan, C Silvia, dan U Ananda. 2024. Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Limbah Kulit Bawang Merah. *Jurnal Pengabdian*. 4(2), 714-721.
- Handayani I, dan Elfarisna. 2021. Efektivitas Penggunaan Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Kepok terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*. 6(1), 25-34.
- Harahap AS, D Luta, D Sri, dan MB Sitepu. 2022. Karakteristik Agronomi Beberapa Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Dataran Rendah. Seminar Nasional UNIBA Surakarta. ISBN : 978-979-1230-74-2.
- Hartatik W. Husnain dan R Ladyani. 2015. Peranan Pupuk Organik dalam Peningkatan Produktivitas Tanah dan Tanaman. *Jurnal Sumber Daya Lahan* 9(2), 107-120.
- Hasfiah dan R Fadila. 2023. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Pisang terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.). *Jurnal Agroteknologi Unidayan*. 9(2), 1-7.
- Hawayanti E, Syahfrullah, dan A Suhartono. 2021. Respon Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Kepok dan Pupuk NPK Majemuk. *J Klorofil*. 16(2), 66–70.
- Herlina N. dan Elsia 2016. Pengaruh Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Pemberian Trichokompos Transformulasi dan Kalium di Lahan Gambut Rimbo Panjang Kabupaten Kapar. *Jurnal Photon*. 7(1), 57-64.

- Huda MS, H Suheri, dan NH Nufus. 2023. Pengaruh Perbedaan pH Larutan Hara terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy dalam Sistem Hidroponik Nutrient Film Technique (NFT). J.Agroteksos. 33(1), EISSN 2685-4368 P-ISSN 0852-8268.
- Integrated Taxonomic Information System. 2023. Taxonomic Hierarchy *Allium ascolanium* L Diunduh dari <https://www.gbif.org/dataset/9ca92552-f23a-41a8-a140-01abaa31c931>. (Diakses 8 November 2023).
- Joice M, J Supit, E Yani, Kamagi dan Karamooy. 2022. Pemanfaatan Kompos Dan Phonska Plus Pada Lahan Masam Terhadap Pertumbuhan, dan Produksi Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* L.) di Kabupaten Minahasa. Jurnal Agroekoteknologi Terapan. 3(2), e_ISSN:2797-0647.
- Kaya E, Silahooy dan Risambessy. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Mikroorganisme terhadap Keasaman dan P-Tersedia pada Tanah Ultisol. Jurnal Mikologi Indonesia. Jurnal Mikologi Indonesia. 1(2), 91-99.
- Khotimah K, I Dahlianah dan D Novianti. 2020. Respon Pertumbuhan Tanaman Sawi Caisim (*Brassica juncea* L.) terhadap Pupuk Organik Cair Buah Pepaya (*Carica papaya* L.). Jurnal Indobiosains. 2(2), 64-71.
- Kurniawan D, Y Berliana, I Putra, dan T Juniarsih. 2022. Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) dengan Menggunakan Limbah Kulit Pisang. Jurnal Pengabdian Masyarakat. 1(1), 23-27.
- Liferdi L. 2010. Efek Pemberian Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Status Hara pada Bibit Manggis. J. Hort. 20(1), 18-26.
- Miftakhurrohmat A, dan Y Tika. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Perlakuan Jumlah Umbi dan Pupuk Kandang. Jurnal Agroteknologi. 5(2).
- Nabilah RA dan A Pratiwi. 2019. Pengaruh pupuk organik cair kulit buah pisang kepok (*Musa paradisiaca* L. var. balbisina colla.) terhadap pertumbuhan tanaman bayam (*Amaranthus gracilis* Desf). Jurnal Symposium on Biology Education. ISSN: 2528-5726.
- Nasution F dan D Harahap. 2022. Pengaruh Pemberian POC Limbah Kulit Bawang Merah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea* Var). Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian. 7(4), 858-866.

- Pagaribuan D., YC Ginting, LP Saputra dan H Fitri. 2017 Aplikasi Pupuk Organik Cair dan Pupuk Anorganik terhadap Pertumbuhan, Produksi, dan Kualitas Pascapanen Jagung Manis (*Zea mays* var. *saccharata* Sturt.). Jurnal Hortikultura Indonesia. 8(1), 59-67.
- Pamungkas S, dan R Puspitasari. 2018. Pemanfaatan Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Alami terhadap Pertumbuhan Bud Chip Tebu pada Berbagai Tingkat Waktu Rendaman. Jurnal Ilmiah Pertanian. 14(2), 41-47.
- Pantang L, Yusnaeni, S Adam, Ardan dan Sudirman. 2021. Efektivitas Pupuk Organik Cair Limbah Rumah Tangga dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). Jurnal Biologi dan Edukasi. 1(2), 85-90.
- Patti P S, E Kaya, dan CH Silahooy. 2013. Analisis Status Nitrogen Tanah dalam Kaitanya dengan Serapan N oleh Tanaman Padi Sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. 2013. Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman. 2(1), 51-58.
- Pujianti, N Primiani, dan Marheny. 2017. Buku 1 Allium cepa (W. L. Yuhanna dan M. S. Nurul Kusuma Dewi (eds.)). Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas PGRI Madiun Jl. Setiabudi No. 85 Madiun 6318.
- Putri A, Redaputri, A. dan Rinova, D. 2022. Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Sebagai Pupuk Menuju Ekonomi Sirkular (UMKM Olahan Pisang di Indonesi). Jurnal Pengabdian. 1(2), 104-109.
- Putri YD, S Kurniasih dan Munarti. 2021. Efektivitas Kulit Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) terhadap Pertumbuhan Pakcoy (*Brasica rapa*). Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup. 21(2), 44-53.
- Prasetyo A dan Ernita. 2022. Respon Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pupuk NPK Organik dan POC Urin Sapi. Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur. 2(2),1-13.
- Prasetyo, N Setyowati., U Nurjannah, Y Marlina, dan M Chozin. 2020. Respon dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pupuk Organik Sekam Kopi Dan Pupuk Nitrogen Dengan Dosis Berbeda. AGROTECH Science Journal. 6(1). 35-54.
- Prastyo R, M Insan,dan T Pamujiasi. 2023. Konsentrasi POC Kulit Pisang dan Daun Kelor Terhadap Prtumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa*) Secara Hidroponik. Jurnal Pertanian Agros. 25(1).

- Rahmawati L, Salfina dan E Agustina. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan Selada A (*Lactuca sativa*). Prosiding seminar nasional biotik. ISBN: 978-602-60401-3-8.
- Ramadhan AFN., dan T Sumarni. 2018. Respons Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pupuk Kandang dan Pupuk Anorganik (NPK). Jurnal Produksi Tanaman. 6(5), 815-822.
- Saleem MH, K Usman, M Ridwan, HA Jabri, dan M Alsafarm. 2022. Fungsi dan Strategi Peningkatan Ketersediaan Seng pada Tanaman untuk Pertanian Berkelanjutan. Artikel. halaman 02.
- Samputri HA, Guniarti, dan Djarwatiningsih. 2023. Pengaruh Dosis POC Kulit Pisang dan Guano terhadap Pertumbuhan Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) *Effect of LOF Dosage of Banana Peel and Guano on the Growth of Purple Eggplant (Solanum melongena L.)*. *Agrocultur Journal*. 6(2), 413–420.
- Sari M dan S Alfianita. 2018. Pemanfaatan Batang Pohon Pisang Sebagai Pupuk Cair Dengan Aktivator EM4 dan Lama Fermentasi. J. TEDC. 12(2), 133-138.
- Sari R, Maryam dan RA Yusmah. 2023. Penentuan C-organik pada tanah untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman dan Keberlanjutan Umur Tanaman dengan Spektrofotometri UV VIS. Jurnal Teknologi Pertanian. 12(1), 11-19.
- Sarimunah, Zairin dan YA Nazari 2019. Pengaruh Dosis Pupuk Organik Cair Bonggol dan Kulit Buah Pisang Kepok terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Brassica oleraceae* var. *Acephala*). Jurnal agroteknologi. 2(2), 40-47.
- Sepriani Y, Jamaluddin dan P Hernosa. 2016. Pengaruh Pemberian Kulit Pisang Kepok terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi Pahit (*Brassica juncea* L.). Jurnal Agroplasma. 3(1).16-23.
- Sitanggang Y, E Sitinjak, N Desti, S Gideon, F Sitorus, dan O Hikmawan. 2022. Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) Berbahan Baku Limbah Sayuran/Buah di Lingkungan I, Kelurahan Namo Gajah Kecamatan Medan Tuntungan, Medan. Jurnal Ilmiah dan Teknologi. 2(1), 17-16.
- Supriadi, H Yetti dan S Yoseva. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Pupuk N, P dan K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Faperta. 4(1), 1-12.
- Susilawati A, L Amalia. dan D Putri. 2023. Pengaruh Pupuk Organik Cair Limbah Rendaman Kulit Bawang Merah (*Allium cepa*) dan Cangkang Telur terhadap Pertumbuhan Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). Article. 5(2), 55-64.

- Susanto D, Yuliani, dan E Ratnasari. 2021. Perbandingan Efektivitas Ekstrak Bawang Merah dan Auksin Sintetik terhadap Pertumbuhan Akar Jagung (*Zea mays* L.). Prosiding SEMNAS BIO. 7015-724.
- Tanti N., Nurjannah dan R Kalla. 2019. Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Cara Aerob. J. Iltek. 14(02), 2053-2058.
- Tehubijuluw H, IW Sutapa dan P Patty. 2014. Analisis Kandungan Unsur Hara Ca, Mg, P, dan S pada Kompos Limbah Ikan. Jurnal Teknik Industri. 8(1).
- Ula S, Sunaryo, dan N Barunawati. 2018. Respon Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium cepa* var . *ascalonicum* L .) Varietas Bima Terhadap Dosis Fosfor dan Waktu Aplikasi PGPR *Responses Growth and Yield Of Shallot (Allium cepa* var . *ascalonicum* L.) Bima Variety Trhough Application Of Phosp. 6(10), Jurnal Produksi Tanaman. 2736–2742.
- Usman J, Z Ilahude, dan Nurmi 2023. Pengaruh Pemberian POC Air Kelapa dan Kulit Bawang pada Media Tanam Arang Sekam terhadap Pertumbuhan Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.). JAAT. 12(1), 24-33.
- Wirawan BD, ET Putra dan P Yudono. 2016. Pengaruh Pemberian Magnesium, Boron dan Silikon terhadap Aktivitas Fisiologis, Kekuatan Struktural Jaringan Buah dan Hasil Pisang (*Musa acuminata*) “Raja Bulu”. Jurnal Vegetalika. 5(4), 1-14.
- Wirayuda H, Sakiah, dan T Ningih. 2022. Kadar Kalium pada Tanah dan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) pada Lahan Aplikasi dan Tanpa Aplikasi Tandan Kosong Kelapa Sawit. Artikel.
- Yuanita, FS Mentari, Faradila dan Rusmini. 2022. Pembuatan Pupuk Organik Kulit Pisang (*Musa paradisiaca*) dan *Mucuna brakteata* dengan Menggunakan Bioktivator Efective Microorganisme (EM4). Jurnal Agriment. 7(1), 19-25.
- Yulianti, A Nurmas, A Ansi, Muhidin, MA Arsyad, dan DA Kade. 2023. Pengaruh Pupuk Organik Cair (POC) Kulit Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annuum* L.). Journal of Agricultural Sciences. 03(02), 88-93.
- Yuyun M, Namriah, S Leomo, Darwis, S Alam dan Resman. 2023. Variabilitas Kandungan C - Organik pada Tanah Ultisol yang Diberi Berbagai Bahan Organik Untuk Pertumbuhan Sawit. Jurnal Agroekoteknologi. 2(02), 82-90.