

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, F. 2016. Pengaruh Media dan Interval Pemupukan Terhadap Pertumbuhan Vigor Cengkeh (*Syzygium Aromaticum* L.). *Mitra Sains*. 4(4): 154-307.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Produksi Tanaman Sayuran 2024.
- Botahala, L., H. Manimoy, M. Karbeka, T. Pen'au, dan A. Karmani. 2022. Pelatihan Pembuatan Pupuk Bokashi di Desa Luba. *Jurnal Pustaka Mitra (Pusat Akses Kajian Mengabdikan Terhadap Masyarakat)*. 2(4):244-250.
- Della, N. O., Gusmawartati, dan Idwar. 2022. Efek Sisa Pupuk Guano dan NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata* Sturt). *Jurnal Agroteknologi Tropika*. 11(1):1-8.
- Detuage, W., M. A. Azis, dan N. Nurmi. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Lahan Pertanian Tropis (Jlpt)*. 2(1):91-97.
- Dimas, R. S. E. 2023. Pengaruh Bokashi Batang Pisang dan Pupuk KCl Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Terung Ungu (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur*. 3(2): 131-145.
- Efendi, E., D. W. Purba, dan N. U. H. Nasution. 2017. Respon Pemberian Pupuk NPK Mutiara dan Bokashi Jerami Padi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *BERNAS*. 13(3): 20-29.
- Fang, P., D. Abler, G. Lin, A. Sher, and Q. Quan. 2021. Substituting Organic Fertilizer For Chemical Fertilizer: Evidence From Apple Growers In China. *Land*. 10(8):2-24.
- Firmansyah, A., dan A. Bhermana. 2019. The Growth, Production and Quality of Shallot Inland Quartz Sands (Quarzsammments) in the Off-Season. *Agricultural Science*. 4(3): 110-116.
- Fitriany, E. A., dan Z. Abidin. 2020. Pengaruh Pupuk Bokashi Terhadap Pertumbuhan Mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Desa Sukawening, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat*. 2(5):881-886.
- Hardjowigeno S. 2015. *Ilmu Tanah*. Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hasni, N., dan A. Geraldine. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 17(2) : 67-73.

- Hidayati, P. I. 2022. Optimalisasi Pupuk Cair Urin Sapi Sebagai Exogenous Growth Factor Tanaman Bawang Merah. *Paradigma, Jurnal Filsafat, Sains, Teknologi, dan Sosial Budaya*. 28(1):52-59.
- Ipa, L. R., A. Walsen, dan J.I. Nendissa. 2021. Efektivitas Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Urin Sapi Segar Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Pertanian Kepulauan*, 5(2):96-110.
- Jayantia, K. D., R. Ridwan, dan S. Sudirman. 2018. Pengaruh Pemberian Bokashi Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Terung Ungu. *Jurnal Bioindustri (Journal Of Bioindustry)*. 1(1) :60-72.
- Kana, D. D. W., dan I. M. A. Sudarma. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk Bokashi Sludge Biogas Dengan Level O, 20 dan 40 Ton/Hektar Terhadap Pertumbuhan Kembali Rumput Odot (*Pennisetum purpureum* cv. Mott). *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(9) :2927-2932.
- Kharisma, Y., Syahrudin, U. Darung, dan K. V. Asie. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Pemberian Biocolar Sekam Padi dan Bokashi Kalakai Pada Tanah Spodosol. *Jurnal Agri Peat*. 22(2): 73-79
- Leghari S.J., Wahoco N.A., Laghari G.M., Laghari A.H., Bhabhan G.M., Talpur K.H., Bhutto T.A., Wahoco S.A., Lashari A.A. 2016. Role of Nitrogen for Plant Growth and Development: A review. *Advances in Environmental Biology*. 10(9)September 2016, pages 209-218.
- Lilik. 2018. Efektivitas Pupuk Organik dan Anorganik Pada Pertumbuhan dan Hasil Brokoli. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 23(2): 196- 202.
- Liu, H., X. Zhang, G. Zhang, X. Kou, and W. Liang. 2022. Partial Organic Substitution Weakens The Negative Effect Of Chemical Fertilizer On Soil Microfood Webs. *Journal of Integrative Agriculture*. 21(10): 3037–3050.
- Liu, J., A. Shu, W. Song, W. Shi, M. Li, W. Zhang, Z. Li, G.Liu, F. Yuan, S. Zhang, Z. Liu, and Z. Gao. 2021. Long-Term Organic Fertilizer Substitution Increases Rice Yield By Improving Soil Properties And Regulating Soil Bacteria. *Geoderma*. 404(11):115-287.
- Lyman, Agro. 2018. Hasil Uji Laboratorium Kandungan Unsur Hara N, P, Dan K Pupuk Organik Cair Urine Sapi. *Lyman Research Centre Effluent Analysis Results*
- Mahdiannor, N. Hafizah, dan H. Setiawan. 2018.. Kecepatan Tumbuh Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Pada Dua Tempat Pengambilan

- Tanah Rawa Lebak. *Rawa Sains: Jurnal Sains STIPER Amuntai*. 8(2): 60-67.
- Mardiana, Y. 2021. Efektivitas Aplikasi POC Pada Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Multidisiplin Madani (MUDIMA)*. 1(3):355-366.
- Marliyana, M., N. Amir, S. Syafrullah, S., dan H. Siswono. 2021. Uji Pupuk Organik Kotoran Ayam Pada Tanaman Jagung Hibrida (*Zea Mays* L.) Di Lahan Pasang Surut. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*. 16(1): 22-26.
- Mastur, Syafaruddin, dan M. Syakir. 2016. Peran dan Pengelolaan Hara Nitrogen pada Tanaman Tebu Untuk Peningkatan Produktivitas Tebu. *Perspektif*. 14(2):73.
- Maulana, H., S.M.D. Rahmah, A. Yosediputra, F.E. Cahyaningrum, N. Z.S Sari, dan V. A. Ningsih. 2023. Bawang Merah Goreng (Bareng Dio) Sebagai Bentuk Diversifikasi Inovasi Produk Umkm Budidaya Bawang Merah Puspita Makmur Nganjuk. *Karunia: Jurnal Hasil Pengabdian Masyarakat Indonesia*. 2(2): 166-172.
- Mukti, A. D., Ling, dan L. Rohmawati. 2024. Pemanfaatan Limbah Organik Cangkang Telur Sebagai Pupuk Bokashi Pada Pertumbuhan Selada Romaine (*Lactuca Sativa* L.). *Biocephy: Journal of Science Education*. 4(1):428-432.
- Mutmainna, S., D. Nurdin, dan M. Fatman. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk Bokashi Kandang Kuda Dan Pupuk Za Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.). *Jurnal Agroterpadu*. 1(1) :86-89
- Pebriasih, D. Y. 2023. Pengaruh Jenis Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Dua Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Inovasi Pembangunan: Jurnal Kelitbangan*. 11(02): 175-188.
- Prasetyo, A. 2022. Respon Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Pupuk NPK Organik dan POC Urin Sapi. *Doctoral Dissertation*. Universitas Islam Riau.
- Pratama, S. R., dan D. N. K. Hardani. 2021. Rancang Bangun Sistem Monitoring Kelembaban Dan Suhu Tanah Untuk Tanaman Bawang Merah di Kabupaten Brebes. *Jurnal Riset Rekayasa Elektro*. 3(2) :91-100.
- Renfiyen 2022. Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Pada Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair Fermentasi Urine Sapi. *Jurnal Agronida*. 8(2) : 60-67.

- Ritonga, M. N., S. Aisyah, M.J. Rambe, S. Rambe, dan S. Wahyuni. 2022. Pengolahan kotoran ayam menjadi pupuk organik ramah lingkungan. *Jurnal ADAM: Jurnal Pengabdian Masyarakat*. 1(2): 137-141
- Septiani, N., H.Y. Hazmi, dan D. Marlinda. 2020. Pemanfaatan Produk Olahan Urine Sapi Menggunakan Sistem Aerasi Sebagai Pupuk Organik Cair (POC) di Desa Sepakek, Kecamatan Pringgarata, Kabupaten Lombok Tengah. *Jurnal Warta Desa (Jwd)*. 2(1): 89-94.
- Setiawan, A. Y. D., R.I. Putri, F.D. Indayani, N.M.S. Widiasih, N. Anastasia, D. Setyaningsih, dan F.D.O. Riswanto. 2021. Kandungan Kimia dan Potensi Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Sebagai Inhibitor SARS-CoV-2. *Indonesian Journal Of Chemometrics and Pharmaceutical Analysis*. 1(1): 143-155.
- Soedarto, T., dan R. K. Ainiyah. 2022. *Teknologi Pertanian Menjadi Petani Inovatif 5.0: Transisi Menuju Pertanian Modern*. Uwais Inspirasi Indonesia.
- Supriadi, H. Yeti, dan S. Yoseva. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *JOM Faperta*. 4(1): 1-12.
- Supriadin, A. Ete dan U Made. 2013. Karakteristik Genotipe Padi Gogo Lokal Asal Kabupaten Banggal. *Jurnal Agrotekbis*. 1(5) : 443 - 450.
- Susi, N. Surtinah dan M Rizal. 2018 Pengujian Kandungan Unsur Hara Pupuk Organik Cair (POC) Limbah Kulit Nanas. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 14(2) :46-51.
- Susilowati, S., A. R. Lidiawan, dan A.N. Rahmadi. 2021. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Bawang Merah di Desa Putren Kecamatan Sukomoro Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Riset Bisnis dan Ekonomi*. 2(2): 159-171.
- Sutejo, H., T. Suriana dan M. Napitupulu. 2019. Pengaruh Pupuk Kandang Ayam Dan Pupuk NPK Pelangi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat Cherry (*Solanum lycopersicum* L.). *Agrifor*. 18(2), 267-274.
- Suwahyono, U. 2017. *Panduan Penggunaan Pupuk Organik*. Penebar Swadaya.
- Syahputra, D. R. 2022. Pengaruh Bokashi Batang Pisang dan Pupuk KCl terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Terung Ungu (*Solanum melongena* L.). *Doctoral dissertation*. Universitas Islam Riau.

- Tarigan, K., dan T.E. Pakpahan. 2017. Pengaruh Urine Sapi dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) di Lahan Praktek STPP Medan. *Jurnal Agrica Ekstensia*. 11(1): 9-15.
- Toukara, A., C. Clermont-Dauphin, F. Affholder, S. Ndiaye, D. Masse, dan L. Cournac. 2020. Inorganic Fertilizer Use Efficiency Of Millet Crop Increased With Organic Fertilizer Application In Rainfed Agriculture On Smallholdings In Central Senegal. *Agriculture, Ecosystems and Environment*. 1(1): 1-18.
- Umadji, N. I. R., R. R. Badu, dan A. Rahman. 2023. Kandungan Unsur Hara Pupuk Organik Cair Dengan Penambahan Limbah Cangkang Telur Ayam Broiler. *Jambura Edu Biosfer Journal*. 5(2):43-47.
- Wibawa. W dan Sugandi. D. 2021. Pola Pembentukan Anakan Padi dari Berbagai Varietas dan Jumlah Bibit Per Lubang Pada Lahan Sub Optimal di Provinsi Bengkulu.
- Widowati, L. R., W. Hartatik, D. Setroyini, dan Y. Trisnawati. 2022. *Pupuk Organik Dibuatnya Mudah, Hasil Tanam Melimpah*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Yulianingsih, R. R. 2019. Peningkatan Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Urine Sapi. *Piper*. 15(28): 1-11.
- Zulman, Z., A. M. A. Marliah, dan H. Hasanuddin. 2022. Pengaruh Pupuk Bokashi Kotoran Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 7(2):822-830.