

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, F.N., Siswanto, B. & Nuraini, Y. 2015. Pengaruh Pemberian Berbagai Jenis Bahan Organik Terhadap Sifat Kimia Tanah pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Ubi Jalar di Entisol Ngrangkah Pawon, Kediri. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 2(2): 237–244.
- Amir, N., Hawalid, H. & Nurhuda, I.A. 2017. Pengaruh Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Bibit Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) di Polybag. *Jurnal Klorofil*, 9(2): 68–72.
- Atma, E. 2020. Sukses dari Bertanam Mentimun. Banten: Hikam Pustaka.
- Ayu, J., Sabli, E. & Sulhaswardi, S. 2017. Uji Pemberian Pupuk NPK Mutiara dan Pupuk Organik Cair Nasa Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis Melo* L.). *Dinamika Pertanian*, 33(1): 103–114.
- Azis, Abubakar, Y. & Erfiza, N.M. 2018. Analisis Total Flavonoid dan Vitamin C pada Beberapa Jenis Mentimun (*Cucumis Sativus* L .) (Analysis Of Total Flavonoid And Vitamin C On Several Types Of Cucumber (*Cucumis sativus* L .)) Program Studi Teknologi Hasil Pertanian , Fakultas Pertanian , Univ. *Jurnal Lmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*, 3(1): 381.
- Bolly, Y.Y. & Jeksen, J. 2021. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.) di Kabupaten Sikka. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(10): 2165–2170.
- Cahyani, M. 2021. Pengaruh Aplikasi Berbagai Dosis PGPR dan Pupuk Guano Terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.).
- Dadang, T.D., Priyono, P. & Bahri, S. 2023. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Kambing Terhadap Hasil Varietas Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 10(1): 165.
- Darmawan, M. 2024. Pengaruh Dosis Pupuk Organik Cair (POC) Cangkang Telur Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai (*Capsicum annum* L.). *Wanatani*, 4(2): 182–187.
- Dewi, A.W. 2022. Efek Pemberian Macam Pupuk Kotoran Hewan dan Dosis Eco-Enzim terhadap Kadar Klorofil, Hasil dan Kualitas Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L. var Roberto).
- Dewi, N., Setiyo, Y. & Nada, I.M. 2017. Pengaruh Bahan Tambahan pada Kualitas Kompos Kotoran Sapi. *Jurnal Beta (Biosistem dan Teknik Pertanian)*, 5(1): 76–82.
- Ernawati, E.E., Noviyanti, A.R. & Yuliyati, Y.B. 2019. Potensi Cangkang Telur Sebagai Pupuk pada Tanaman Cabai di Desa Sayang Kabupaten Jatinangor. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(5): 123–125.

- Febriyanti, P.R., Masnang, A. & Karmanah, K. 2023. Efektivitas Pemberian Pupuk Organik Cair Cangkang Telur dan Kulit Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat Sayur (*Lycopersicum esculentum* Mill.). Jurnal ilmiah Respati, 14(1): 107–121.
- Fitrianti, M.& A. 2018. Fitrianti, Masdar & Astiani. (2018). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun Pupuk NPK Phonska. Agrotech. Jurnal ilmu Pertanian Universitas Al Asyariah. 3 (2): 60-64mun (*Cucumis sativus* L) pada Berbagai Jenis Tanah dan Penambahan. Jurnal Agrotekbis, 9(5): 1298–1306.
- Gani, A., Widiati, 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.
- Harahap, F.S., Rafika, M., Ritonga, Z. & Yana, R.F. 2021. Pemberian Pupuk Urea dan Pupuk Kandang Kambing pada Tanah Ultisol Bilah Hulu pada Pertumbuhan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L). Ziraa'ah Majalah ilmiah Pertanian, 46(2): 175–184.
- Harahap, R., Gusmeizal, G. & Pane, E. 2020. Efektifitas Kombinasi Pupuk Kompos Kubis-Kubisan (*Brassicaceae*) dan Pupuk Organik Cair Bonggol Pisang Terhadap Produksi Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). Jurnal ilmiah Pertanian (JIPERTA), 2(2): 135–143.
- Hartatik, W., Husnain, H. & Widowati, L.R. 2015. Peranan Pupuk Organik dalam Peningkatan Produktivitas Tanah dan Tanaman. Jurnal Sumberdaya Lahan, 9(2): 140352.
- Hasibuan, S., Nugraha, M.R., Kevin, A., Rumbata, N., Syahkila, S., Dhewanty, S.A., Fadillah, M.F., Kurniati, M., Trilanda, N., Afifah, S.N. & Shafira, T. 2021. Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur Sebagai Pupuk Organik Cair di Kecamatan Rumbai Bukit. PRIMA: Journal Of Community Empowering And Services, 5(2): 154.
- Herdianto, D. D & Setiawan, A. 2015. Upaya Peningkatan Kualitas Tanah Melalui Sosialisasi Pupuk Hayati, Pupuk Organik, dan Olah Tanah Konservasi di Desa Sukamanah dan Desa Nanggerang Kecamatan Cigalontang Kabupaten Tasikmalaya. Jurnal Aplikasi Ipteks Untuk Masyarakat, 4(1): 47–53.
- Hidayah, M. 2020. Pengaruh Pupuk Kascing dan HerbaFarm Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis (*Brassica oleraceae* Var. Capitata L.). Dinamika Pertanian, 36(1): 55–60.
- Imas, S., Damhuri, D. & Munir, A. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos Terhadap Produktivitas Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). Jurnal Ampibi, 2(1): 57–64.
- Kakabouki, I., Efthimiadou, A., Folina, A., Zisi, C. & Karydogianni, S. 2020. Effect Of Different Tomato Pomace Compost As Organic Fertilizer In Sweet

Maize Crop. *Communications In Soil Science And Plant Analysis*, 51(22): 2858–2872.

- Khoirunnisa, F.A., Fuskhah, E. & Widjajanto, D.W. 2019. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) yang dibudidayakan dengan Menggunakan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Pupuk Kandang Kambing yang Berbeda. *Jurnal Pertanian Tropik*, 6(3): 383–392.
- Lestari, S.U. 2018. Analisis Beberapa Unsur Kimia Kompos Azolla Mycophylla. *Jurnal ilmiah Pertanian*, 14(2): 60–65.
- Mahfuj, M., Mayani, N. & Jumini, J. 2023. Pengaruh Waktu Pemangkasan dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(1): 32–36.
- Mardhiah, A., Putri, N., Apriliani, D. & Handayani, L. 2022. Peningkatan Nilai Tambah Kulit Ikan Tuna Sebagai Bahan Baku Pupuk Organik Cair. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan*, 17(2): 135–144.
- Mashfufah, N.H. & Chalimah, S. 2014. Uji Potensi Pupuk Organik dari Bahan Cangkang Telur Untuk Pertumbuhan Tanaman Seledri Apium (*Graveolens* L.).
- Masturi, H., Hasanawi, A. & Hasanawi, A. 2021. Jurnal Inovasi Penelitian. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(10): 1–208.
- Milania, A.P., Purrbajanti, E.D. & Budiyo, S. 2022. Pengaruh Pemangkasan dan Dosis Kompos Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Media Agro*, 18(1): 23–37.
- Mulyanto, O., Hartati, R.M. & Kristalisai, E.N. 2018. Pengaruh Macam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus*). *Jurnal Agromast*, 3(1): 1–13.
- Ningsih, E.P. 2015. Optimasi Dosis Pupuk Kalsium dan Magnesium pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pembibitan Utama. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal Of Agronomy)*, 43(1): 81–88.
- Nurjanah, N., Susanti, R. & Nazip, K. 2017. Pengaruh Pemberian Tepung Cangkang Telur Ayam (*Gallus gallus domesticus*) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Caisim (*Brassica juncea* L.) dan Sumbangannya pada Pembelajaran Biologi SMA. *Seminar Nasional Pendidikan IPA Tahun 2021*. Hal.514–528.
- Nurjannah, N., Afdatullah, L., Abdullah, D.N., Jaya, F. & Ifa, L. 2019. Pembuatan Pupuk Organik Padat dengan Cara Aerob. *Journal Of Chemical Process Engineering*, 4(2): 90–96.
- Pakpahan, J.S., Zahrah, S. & Sulhaswardi, S. 2019. Uji Pupuk Petroganik dan Grand K Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Kacang Tanah

(*Arachis hypogaea* L.). *Dinamika Pertanian*, 35(3): 35–44.

- Pangaribuan, E.A.S., Darmawati, A. & Budiyanto, S. 2020. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoy pada Tanah Berpasir Dengan Pemberian Biochar dan Pupuk Kandang Sapi Growth And Yield Of Pakchoy On Sandy Soil By Using Biochar And Cow Manure Fertilizer. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 22(2): 72–78.
- Pratama, S.F., Retnoaji, B. & Ana, I.D. 2022. Effects Of Carbonate Hydroxyapatite (CHA) On The Development Of Heart And Cranium Cartilage Of Zebrafish (*Danio Rerio* Hamilton, 1882) Larvae. *CMU J. Nat. Sci*, 21(3): E2022041.
- Purbosari, P.P., Sasongko, H., Salamah, Z. & Utami, N.P. 2021. Peningkatan Kesadaran Lingkungan dan Kesehatan Masyarakat Desa Somongari Melalui Edukasi Dampak Pupuk dan Pestisida Anorganik. *Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 7(2): 131–137.
- Respati, J.I., Febriyanti, P.R., Masnang, A., Pertanian, F. & Bangsa, U.N. 2023. Efektivitas Pemberian POC Cangkang Telur dan Kulit Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat Sayur (*Lycopersicum esculentum*.) 14(1): 107–121.
- Rosman, R. & Suryadi, R. 2018. Status Teknologi Pemupukan Tanaman Lada dan Penerapannya di Tingkat Petani. *Jurnal Pespektif*, 17(1): 15–25.
- 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*, (April): 31–38.
- Senaen, J.C., Prasetyaningsih, A. & Madyaningrana, D.K. 2022. Potensi Biofungisida Ekstrak Akar, Batang dan Daun Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Fusarium Oxysporum Biofungicide Potency Of Cucumber (*Cucumis sativus* L) Root, Stem And Leaves Extracts Againsts Fusarium Oxysporum. 3(2): 100–108.
- Shofi, A.M. 2017. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr.) pada Kadar Air Tanah Yang Berbeda.
- Sihaloho, N.S., Rahmawati, N. & Putri, L.A.P. 2015. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai Varietas Detam 1 Terhadap Pemberian Vermikompos dan Pupuk P. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(4): 106663.
- Sinuraya, B.A. & Melati, M. 2019. Pengujian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Kambing untuk Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis Organik (*Zea mays* Var). (*Saccharata* Sturt). *Buletin Agrohorti*, 7(1): 47–52.
- Soleh, M.F. 2020. Efektivitas Pemberian Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan

dan Hasil Benih Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max*, L. Merrill).

- Sundari, A., Hakim, T. & Medan, P.B. 2023. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) Terhadap Pemberian Pupuk Kotoran Sapi dan Pupuk Organik Cair (Poc) Cangkang Telur (*Solanum lycopersicum*) Against Fertilizer Application Cow Dung And Liquid Organic Fertilizer (Poc. 25(4): 4050–4058.
- Susilowati, I. & Hanin, N.F. 2021. Pemanfaatan Limbah Dapur Sebagai Kompos dan Pupuk Organik Cair di Pondok Modern Al-Amanah Sulawesi Tenggara. Seminar Hasil Penelitian Berbasis Pengabdian Masyarakat Institut Agama Islam Negeri Ponorogo.
- Tufaila, M., Laksana, D.D. & Alam, S. 2014. Aplikasi Kompos Kotoran Ayam untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Tanah Masam. Jurnal Agroteknos, 4(2): 244107.
- Wahida, W. & Suryaningsih, N.L.S. 2016. Aplikasi Pupuk Cair dari Sampah Organik Rumah Tangga Terhadap Produksi Tanaman Sirih (Piper Betle Linn.). Agricola, 6(2): 128–134.
- Waluyo, T. 2020. Analisis Finansial Aplikasi Dosis dan Jenis Pupuk Organik Cair Terhadap Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). ilmu dan Budaya, 41(70).
- Wenno, S.J. & Sinay, H. 2019. Kadar Klorofil Daun Pakcoy (*Brassica chinensis* L.) Setelah Perlakuan Pupuk Kandang dan Ampas Tahu Sebagai Bahan Ajar Mata Kuliah Fisiologi Tumbuhan. Biopendix: Jurnal Biologi, Pendidikan dan Terapan, 5(2): 130–139.
- Winda Feriyana, S.E. 2021. Pupuk Organik Sebagai Produk Unggulan Bumdes Mitra Usaha Desa Banjar Rejo Kecamatan Belitang Jaya Ogan Komering Ulu Timur. Jurnal Inovasi dan Pengabdian Kepada Masyarakat, 1(1).
- Yadav, H., Fatima, R., Sharma, A. & Mathur, S. 2017. Enhancement Of Applicability Of Rock Phosphate In Alkaline Soils By Organic Compost. Applied Soil Ecology, 113: 80–85.
- Yudita, M., Muhandi, M. & Sarro, D. 2020. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*. Mill) Terhadap Pemberian Kombinasi Dosis Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Npk. Agrotekbis: Jurnal ilmu Pertanian (E-Journal), 8(2): 339–345.
- Yusuf, E.S.B. 2017. Pengaruh Pupuk Kompos Berbahan dasar Cangkang Telur dan Air Cucian Beras Dengan Penambahan EM-4 Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L).
- Zulfida, I. 2020. Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) dan Pengaplikasian pada Tanaman Kangkung Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) Berohol Serdang Bedagai. Jurnal Agroteknologi UPMI, 1(1): 33–42.

Zunita, E. 2023. Aplikasi Pupuk Organik Cair dan Waktu Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*).