

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, H., dan Deri, K. 2018. Efektifitas Mikroorganisme Lokal (MOL) Rebung Bambu Sebagai Aktivator Pembuatan Kompos Tahun 2014. *Journal Nursing and Public Health* 6(1): 8-14.
- Andita, A. D., Muryanto, S., dan Aulia, M. P. 2022. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) Limbah Air Cuci Beras terhadap Pertumbuhan dan Hasil pada Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Agrotech Research Journal* 3(2): 16-20.
- Ami, M. S. 2019. Etnobotani Tumbuhan dalam Makanan Tradisional Pecel di Desa Sumbermulyo Kecamatan Jogoroto Kabupaten Jombang Jawa Timur. *Jurnal Sains dan Teknologi* 11(2): 77-86.
- Ami, M. S., dan Candra, E. A. 2019. Identifikasi Tumbuhan dalam Masakan Tradisional Urap-Urap sebagai Materi Penyusunan Buku Referensi Taksonomi Tumbuhan. *Jurnal Pendidikan, Biologi dan Terapan* 4(2): 83-92.
- Ardiyanto, D. D., Serang, V. D. A. P., Prasetyo, A., dan Haryuni, H. 2016. Pengaruh Dosis Pupuk Organik Cair dan Fosfor terhadap Jumlah Daun dan Berat Brangkasan Segar Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Ilmiah Agrineca* 16(2): 1-12.
- Artsam, A. F. A., Lukiwati, D. R., dan Budiyo, S. 2022. Pengaruh Aplikasi Biochar dan Mikroba Penyubur Tanah terhadap Produksi Tanaman Kacang Tanah pada Tanah Masam. *Jurnal Agroplasma* 9(2): 137-149.
- Aryanti, D., Adiwirman, A., dan Tabrani, G. 2017. Respon Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus* L.) terhadap Ekstrak Rebung Bambu Betung (*Dendrocalamus asper* Backer.) dengan Pupuk Hijau Tithonia (*Tithonia diversifolia* (Hemsley) A. Gray). *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian* 4(1): 1-13.
- Asnawi, B., Nafery, R., dan Sari, A. P. 2018. Respon Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) Akibat Pemberian Pupuk Organik Cair MOL Daun Gamal (*Gliricidia sepium* (jacq.) Kunth ex walp.) terhadap Pertumbuhan dan Hasil. *Jurnal TriAgro* 3(1): 1-10.
- Badan Pusat Statistik. 2022. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-Buahan Semusim Indonesia*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Erfin, E., N. Sandiah., dan L. Malesi. 2016. Identifikasi Bakteri *Azospirillum* dan *Azotobacter* pada Rhizosfer Asal Komba-Komba (*Chromolaena Odorata*). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis* 3(2): 30-38.

- Fauziah, S., Kameswari, D., dan Asih, D. A. S. 2022. Pengaruh Pupuk Organik Cair Rebung Bambu terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) secara Hidroponik. *EduBiologia: Biological Science and Education Journal* 2(1): 26-34.
- Gumelar, A. I. 2018. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) Kultivar Katon Tavi. *Jurnal Agroteknan* 5(2): 2-13.
- Gustomi, L. Nurusman, Susilo. 2018. Pengaruh Pemberian Mikroorganisme Lokal (MOL) Rebung Bambu Surat (*Gigantochloa vesticillata* (Wild.) Munro) terhadap Pertumbuhan Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.). *Jurnal Bioeduscience* 2(1): 82.
- Handayani, K. P., S. Safruddin., dan S. Hasibuan. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Nasa dan Hormonik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus* L.). *Bernas: Jurnal Penelitian Pertanian* 15(1): 165-173.
- Harahap, R., dan E. Samah. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Ready Star* 2(1): 354-367.
- Harahap, Q. H. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dari Batang Pisang, Sabut Kelapa, Rebung Bambu terhadap Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Agrohita: Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan* 6(2): 340-345.
- Hasibuan, S., Mawarni, R., dan Hendriandy, R. 2017. Respon Pemberian Pupuk Bokashi Ampas Tebu dan Pupuk Bokashi Eceng Gondok terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill). *Bernas: Jurnal Penelitian Pertanian* 13(2): 59-64.
- Hendriyatno, F., D. Okalia., dan M. Mashadi. 2019. Pengaruh Pemberian POC Urine Sapi terhadap Pertumbuhan Bibit Pinang Betara (*Areca catechu* L.). *Agro Bali: Agricultural Journal* 2(2): 89-97.
- Hidayat, N. 2023. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Burung Puyuh dan Ekstrak Eceng Gondok. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 3(4): 394-408.
- Karo, B. B., A. E. Marpaung., dan S. Barus. 2018. Respon Pemanfaatan Pupuk Organik Ikan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis. *Jurnal Agroteknosains* 2(2): 214-212.

- Kasi, P. D., S. Suaedi., dan F. Angraeni. 2018. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Rebung Bambu Untuk Pertumbuhan Kangkung secara Hidroponik. *Biosel: Biology Science and Education* 7(1): 42-48.
- Kaya, E. 2013. Pengaruh Kompos Jerami dan Pupuk NPK terhadap N Tersedia Tanah, Serapan N, Pertumbuhan, dan Hasil Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.). *Agrologia* 2(1): 43-50.
- Kurniati F, I. Hadiyah., dan T. Haryono. 2018. Respon Labu Madu (*Cucurbita moschata* D.) terhadap Zat Pengatur Tumbuh Alami Berbagai Dosis. *Agrotechnology Research Journ* 2(1): 16-21.
- Kurniawan, A. 2018. MOL Production (Local Microorganisms) With Organic Ingredients Utilization Around. *Jurnal Hexagro* 2(2): 36-44.
- Lakitan, B. 2011. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta. Rajagrafindo Persada. Hal 206.
- Lingga, P. Dan Marsono. 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Edisi Revisi. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Lubis, Z. 2022. Pemanfaatan Mikroorganisme Lokal (MOL) dalam Pembuatan Kompos. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Pengabdian* 3(1): 361-374.
- Marlina, E. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max* (L.) Merril). *Jurnal Jom Faperta* 2(1): 1-13.
- Mindarti, W., Sassongko, P. E., Khasanah, U., dan Pujiono, P. 2018. Rasionalisasi Peran Biochar dan Humat terhadap Ciri Fisik-Kimia Tanah. *Folium: Jurnal Ilmu Pertanian* 2(1): 34-42.
- Mustari, A., Bahri, S., dan Juanda, B. R. 2023. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati PGPR dan Dosis Biourin Sapi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max* L.). *Jurnal Penelitian Agrosamudra* 10(1): 7-14.
- Neli, S., N. Jannah., dan A. Rahmi. 2016. Pengaruh Pupuk Organik Cair NASA dan Zat Pengatur Tumbuh Ratu Biogen terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.) Varietas Antaboga-1. *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan* 15(2): 297-308.
- Nisa dan Khalimatu. 2016. *Memproduksi Kompos dan Mikroorganisme Lokal*. Bibit Publisher. Jakarta.

- Nisa, C. 2022. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang (*Vigna Sinensi L.*) terhadap Pemberian Berbagai Macam Mulsa. *Laporan Praktik Kerja Lapangan*. Universitas Muhammadiyah Gersik.
- Prabowo, S. A. 2021. *Aplikasi Pupuk Organik Cair NASA dan NPK Mutiara 16:16:16 terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (Brassica Rapa L.)*. Thesis. Universitas Islam Riau.
- Prizal, R. M., dan Nurbaiti. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*). *Jom Faperta* 4(2): 1-9.
- Purwanto, I., H. Hasnelly., dan S. Subagiono. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang (*Vigna sinensis L.*). *Jurnal Sains Agro* 4(1): 1-9.
- Putra, I. N. Ariska, Y. Muslimah. 2019. Aplikasi Serbuk Cangkang Telur dan Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Produksi Semangka (*Citrus vulgaris Schard*) pada Tanah Gambut Meulaboh. *Jurnal Agrotek Lestari* 5(1): 8-21.
- Putra, W. E., J. Santoso., E. Fauzi., J. Firison., dan A. Ishak. 2022. Preferensi Petani terhadap Pembuatan Mikroorganisme Lokal (MOL) di Desa Kelindang Kabupaten Bengkulu Tengah. *Jurnal Citra Agri Tama* 1(1): 1-7.
- Putri, Y. L., Zulfita, D., dan Surachman, S. 2018. Pengaruh Pupuk Kotoran Sapi yang Diperkaya Arang Tempurung Kelapa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang pada Tanah Aluvial. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian* 7(2): 1-9.
- Rahayu. 2011. *Budidaya Kacang Panjang*. Penebaran Swadaya. Jakarta.
- Rahmad, Helmi. 2018. *Pengaruh Pupuk Gandasil B dan Kompos Serasah Tanaman Jagung Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (Arachis Hypogea L.)*. Other Thesis. Universitas Islam Riau.
- Rajewska, I., Talarek, M., dan Bajguz, A. 2016. Brassinosteroids and Response of Plants to Heavy Metals Action. *Frontiers in Plant Science* 7: 1-5.
- Rambe, I. S., Pratomo, B., Sitinjak, RR., Karosekali, A. S., Pinem, L. J., dan Fachrial, E. 2020. *Pengaruh Mikroorganisme Lokal (MOL) Rebung Bambu dan Lama Perendaman terhadap Pertumbuhan Mucuna bracteate*. Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke-8 Tahun 2020, Palembang 20 Oktober 2020. pp. 499-505. Palembang: Penerbit dan Percetakan Universitas Sriwijaya (UNSRI).

- Rasyid, N. Q., Rianto, M. R., dan Cahyani, I. R. 2019. Pengaruh Waktu Perendaman pada Rebung Betung (*Dendrocalamus asper*) terhadap Penurunan Kadar Sianida. *Jurnal Medika: Media Ilmiah Analisis Kesehatan* 4(1): 31-35.
- Saepudin., Nurdiana, D., dan Nafiâ, H. H. 2021. Pengaruh Berbagai Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Akar dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) terhadap Pertumbuhan Setek Vanili (*Vanilla planifolia* Andrews). *Jurnal Agroteknologi dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)* 5(1): 292-303.
- Sakan, Yollis C.S., W. Seran., dan N. Rammang. 2020. Management of The Mutis-Protected Forest of Timau with An Agroforestry Pattern. *Journal of Forestry* 3(2): 1-12.
- Samosir, O. M., dan Tambunan, G. 2021. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) terhadap Pupuk Organik dan Pupuk Daun. *Jurnal Darma Agung* 29(3): 429-440.
- Sandari, S., dan Yulia, A. E. 2016. Pemberian Beberapa Jenis Kompos terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis*) pada Stum Mini Klon PB260 dan Avros 2037. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta* 3(1):1-15.
- Saputri, D. A., Kamelia, M., dan Hermawan, A. 2019. Pengaruh Pupuk Organik Cair Rebung Bambu (*Bambusa* sp) terhadap Pertumbuhan Pre Anthesis Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) secara Hidroponik. In Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi 2(1): 7-15.
- Saputri, D. A., Kamelia, M., Widiani, N., dan A. Hermawan. 2021. Effect of Bamboo (*Bambusa* sp) Shoot Liquid Organic Fertilizer on Growth of Pre-Anthesis Cayenne Pepper (*Capsicum frutescens* L.) by Hydroponics. *Jurnal Biota* 7(1): 17-24.
- Setiawan, A. B., Yulianty, Y., Nurcahyani, E., dan Lande, M. L. 2019. Efektivitas Pemberian Pupuk Organik Cair dari Tiga Jenis Rebung Bambu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* Mill.). *Biosfer: Jurnal Tadris Biologi* 10(2): 143-156.
- Setyaningrum, H. D dan Cahyo, S. 2011. Panen Sayur Secara Rutin di Lahan Sempit. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Sitinjak, P. 2019. Potential of Goat Urine and Soaking Time on the Growth of *Mucuna bracteata* D.C. Cuttings. *International Journal of Agriculture Innovations and Research* 8(1): 40-48.

- Sudartik, E. 2022. Pengaruh Aplikasi Mol Rebung Bambu terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Agrotan* 8(1): 8-11.
- Sudartik, E., dan Thamrin, N. T. 2019. Penggunaan Jarak Tanam dan Aplikasi Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Pertanian Berkelanjutan* 7(2): 163–171.
- Syahri, M. 2019. *Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Herbafarm terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Panjang Renek (Vigna Unguiculata Var. Sesquipedalis)*. Other Thesis. Universitas Islam Riau.
- Tanti, N., N. Nurjannah., dan R. Kalla. 2020. Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Cara Aerob. *Jurnal Ilmu Teknologi* 14(2): 2053-2058.
- Tando, E. 2019. Upaya Efisiensi dan Peningkatan Ketersediaan Nitrogen dalam Tanah serta Serapan Nitrogen pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Buana Sains* 18(2): 171-180.
- Tribuyeni., Syahfudin., L. Widiastuti. 2016. Pemberian Biochar Tempurung Kelapa dan Pupuk Organik Cair NASA terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassica aleraceae* Var. *Botrytis* L.) pada Tanah Gambut Pedalaman. *Jurnal Agri Peat* 17(1): 1-10.
- Tuhuteru, S. 2020. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair NASA dalam Meningkatkan Produksi Bawang Merah di Daerah Wamena. *Agrotenika* 3(2): 85-98.
- Utami, S., Pinem, M. I., dan Syahputra, S. 2018. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh dan Bio Urin Sapi terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian* 21(2): 173-177.
- Wahyudin, A., Nurmala, T., dan Rahmawati, R. D. 2015. Pengaruh Dosis Pupuk Fosfor dan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) pada Ultisol Jatinangor. *Jurnal Kultivasi* 14(2): 16-22.
- Walida, H., E. Surahman., F. S Harahap., dan W. A Mahardika. 2019. Respon Pemberian Larutan MOL *Rebuffing* Bambu terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) Jenggo F1. *Jurnal Pertanian Tropik* 6(3): 424-429.
- Wangiyana, W. 2018. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) di Media Vertisol dan Entisol pada Berbagai Teknik Pengaturan Air dan Jenis Pupuk. *Jurnal Ilmiah Budidaya* 4(2): 49-56.

- Widawati, S. 2016. Uji Bakteri Simbiotik dan Nonsimbiotik Pelarutan Ca vs. P dan Efek Inokulasi Bakteri pada Anakan Turi (*Sesbania grandiflora* L. Pers.). *Jurnal Biologi Indonesia* 11(2): 295-307.
- Zaevie, B., M. Napitupulu., dan P. Astuti. 2014. Respon Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) terhadap Pemberian Pupuk NPK Pelangi dan Pupuk Organik Cair NASA. *Jurnal Agrifor* 8(1): 19-32.
- Zahrah, S., S. Mulyani., N. Kustiawan., dan A. Lafansa. 2022. Efek Residu Aplikasi Biochar pada Musim Tanam Pertama dan POC NASA untuk Peningkatan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Ecosolum* 11(1): 38-56.
- Zahroh, F., Kusrinah, K., dan Setyawati, S. M. 2018. Perbandingan Variasi Konsentrasi Pupuk Organik Cair dari Limbah Ikan terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology* 1(1): 50-57.
- Zuhroh M. U dan D. Agustin. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) terhadap Jarak Tanam dan Sistem Tumpang Sari. *Jurnal Agrotechbiz* 04(1): 25-33.