

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, R. Q., Sonjaya, Y. & Hana, M. N., 2010. Penerapan Bionutrien KPD pada Tanaman Selada Keriting (*Lactuca sativa* var. *crispa*). *Jurnal Sains dan Teknologi Kimia*, 1(1), pp. 73-79.
- Ai, N. S. & Ludong, D. P. M., 2023. *Fisiologi Tumbuhan*. Bandung: Widina Media Utama.
- Amin, N., Eriawati. & Firyal, C. F., 2019. Jamur Basidiomycota di Kawasan Wisata Alam Pucok Krueng Raba Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Biotik*, 7(2), pp. 155-162.
- Andianingsih, N., Rosmala, A. & Mubarak, S., 2021. Pengaruh Pemberian Hormon Auksin dan Giberelin terhadap Pertumbuhan Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Var. Aichi First di Dataran Medium. *Agroscript*, 3(1), pp. 48-56.
- Andriyani, L. Y., Daeng, B., Lindongi, L. E. & Malau, L. H., 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Urin Kelinci Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Caisim (*Brassica chinensis* L.). *Jurnal Agrotek*, 10(2), pp. 92-100.
- Ardian, H., Tuyuk., Burhanuddin. & Marwanto., 2022. Pengaruh Media Tanam dengan Penambahan Pupuk Kotoran Sapi terhadap Pertumbuhan Semai Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* Linn.). *Jurnal Hutan Lestari*, 10(4), pp. 973-981.
- Asmoro, N. W., 2021. Karakteristik dan Sifat Tepung Singkong Termodifikasi (Mocaf) dan Manfaatnya pada Produk Pangan. *Journal of Food and Agricultural Product*, 1(1), pp. 34-43.
- Desna, R. D. P., Darmasetiawan, H., Irzaman. & Siswadi., 2010. Kajian Proses Sterilisasi Media Jamur Tiram Putih Terhadap Mutu Bibit yang Dihasilkan. *Berkala Fisika*, 13(2), pp. 45-48.
- Dewi, R. S. & Khotimah, K., 2019. *Aspergillus* sp. 3 pada Pengolahan Limbah Cair Batik Kutawaru Cilacap dan Pengaruhnya terhadap *Zea mays* dan *Vigna radiata*. *Life Science*, 8(2), pp. 150-159.
- Dewi, R. S., 2022. Pengembangan Socio-Agrotechnopreneurship Berbasis Singkong, Mocaf, dan Produk Diversifikasinya untuk menguatkan ketahanan dan Kemandirian Pangan serta Pemulihan Ekonomi Nasional di Era Society 5.0: Penanganan Limbah. *Laporan Penelitian Matching-fund Kedaireka*, Universitas Jenderal Soedirman.
- Dewi, R. S., Astuti, S. D., Sakidin., Hidayah, R. N., Widyaningrum, B. A., 2022. Potential of Fungi Isolate from Disposal Waste Processing of Mocaf Making. *THE 5TH ICMA-SURE International Conference on Multidisciplinary Approaches for Sustainable Rural Development*.
- Duaja, M. D., 2012. Pengaruh Bahan dan Dosis Kompos Cair Terhadap Pertumbuhan Selada (*Lactuca sativa* L.). *Bioplantae*, 1(1), pp. 10-18.
- Fahrudin, F., 2009. Budidaya Caisim (*Brassica juncea* L.) Menggunakan Ekstrak Teh dan Pupuk Kascing. *Skripsi*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.

- Gorendva, R. W., Ginting, Y. C. & Kushendarto., 2015. Pengaruh Konsentrasi Nitrogen dan Plant Catalyst Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Secara Hidroponik. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 15(2), pp. 100-106.
- Haedar, N., Fahrudin., Abdullah, A., Syam, N. A. & Talessang, N. H., 2019. Dekolorisasi dan Degradasi Limbah Zat Warna Naftol oleh Jamur dari Limbah Industri Batik. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*, 10(2), pp. 1-8.
- Hardjoloekito, A. J. H. S., 2009. Pengaruh Pengapuran dan Pemupukan P terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) pada Tanah Latosol. *Jurnal Media Soerjo*, 5(2), pp. 1-19.
- Jassin, E. & Nurlaylah., 2018. Pengembangan Industri Mocaf (*Modified Cassava Flour*) untuk Peningkatan Ekonomi Masyarakat di Kecamatan Mangarabombang Kabupaten Takalar. *Jurnal Dinamika Pengabdian*, 4(1), pp.42-54.
- Jazuli, M. I., Aini, S. N. & Khodijah, N. S., 2021. Pemanfaatan Giberelin untuk Memacu Pertumbuhan dan Produksi Melon Menggunakan Hidroponik Sistem Sumbu. *Jurnal Bioindustri*, 4(1), pp. 1-11.
- Kagot, V., Okoth, S., Boevre, M. D. & Saeger, S. D., 2019. Biocontrol of *Aspergillus* and *Fusarium* Mycotoxins in Africa: Benefits and Limitations. *Journal of Toxins*, 109(11), pp. 1-9.
- Kristanto, D. & Aziz, S. A., 2019. Aplikasi Pupuk Organik Cair Urin Kelinci Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Caisim (*Brassica juncea* L.) Organik di Yayasan Bina Sarana Bakti, Cisarua, Bogor, Jawa Barat. *Buletin Agrohorti*, 7(3), pp. 281-286.
- Kurniawan, A. & Ekowati, N., 2016. Potensi Mikoremediasi Logam Berat. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBI)*, 3(1), pp. 36-45.
- Leksono, A. P., 2021. Pengaruh Konsentrasi dan Interval Pemberian Poc Urin Kelinci terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 17(2), pp. 57-63.
- Mar'atushaliha, S. 2023. *Fisiologi Tumbuhan*. Pekalongan: NEM.
- Martiana, A., Roza, R.. M., Lestari, W. & Syafriani, J., 2018. Produksi Fitohormon Asam Giberelat (GA₃) oleh *Aspergillus* sp. IIRTA Asal Tanah Gambut Riau pada Variasi Waktu Inkubasi dan Agitasi. *Prosiding Seminar Nasional Hayati*, 6, pp. 104-110.
- Melati, I., 2020. Teknik Bioremediasi: Keuntungan, Keterbatasan, dan Prospek Riset. *Prosiding Seminar Nasional Biotik 2020*, 8(1).
- Murniati, A., Tahir, D. & Tahir, R., 2022. Identifikasi Mikroba Rizosfer Penghasil Hormon Pertumbuhan pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Agricultural Journal*, 5(3), pp. 608-615.

- Nurahmi, E., 2010. Kandungan Unsur Hara Tanah dan Tanaman Selada pada Tanah Bekas Tsunami Akibat Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik. *Jurnal Floratek*, 5, pp. 74-85.
- Nurmayulis, P. U. & Jannah, R., 2014. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa*) yang Diberi Bahan Organik Kotoran Ayam Ditambah Beberapa Bioaktivator. *Agrologia*, 3(1), pp. 44-53.
- Nursid, M., Pratitis, A. & Chasanah, E., 2010. Kultivasi Kapang MFW-01-08 yang diisolasi dari ascidia *Aplidium longithorax* dan Uji Aktivitas Sitotoksinya terhadap Sel Kanker Payudara T47D. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan*, 5(2), pp. 103-110.
- Pervez, S., Aman, A., Iqbal, S., Siddiqui, N. N., & UI Qader, S. A., 2014. Saccharification and Liquefaction of Cassava Starch: an Alternative Source for the Production of Bioethanol Using Amylolytic Enzymes by Double Fermentation Process. *BMC Biotechnology*, 14, pp. 1-10.
- Prasetyo, J., 2016. Evaluasi Kesehatan Tanaman Sengon Laut (*Falcataria moluccana*) Umur 1 dan 3 Tahun di Areal Paska Erupsi Merapi. *Doctoral Dissertation*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Pratama, Y., Purbajanti, E. D. & Budiyanto, S., 2022. Respon Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Terhadap Konsentrasi EM₄ pada Fermentasi Pupuk Organik Cair dengan Sistem Budidaya Hidroponik Rakit Apung. *Agrohita*, 7(3), pp. 457-466.
- Pratiwi, N. T. M., Krisnanti, M. & Iswantari, A. 2019. Penggunaan Fungi *Aspergillus* sp. dan *Penicillium* sp. dalam Bioremediasi Kandungan Bahan Organik Limbah Cair Tahu. *Jurnal Lingkungan Tropis*, pp. 523-532.
- Prawira, I., Rukmi, I. & Wijanarka., 2015. Produksi Enzim Protease *Aspergillus flavus* Pam-25 dengan Variasi pH dan Waktu Inkubasi. *Jurnal Biologi*, 4(2), pp. 10-16.
- Purba, T., Ningsih, H., Purwaningsih., Junaedi, A. S., Gunawan, B., Junairiah., Firgiyanto, R. & Arsi., 2021. *Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Puriwati, L., 2012. Pengaruh Pupuk Cair dari Limbah Cair Produksi Mocaf terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Skripsi*. Universitas Jember
- Puspitasari, D. J. & Khaeruddin, 2016. Kajian Bioremediasi pada Tanah Tercemar Pestisida. *Kovalen*, 2(3), pp. 98-106.
- Ranti, M. A. D., Suryani, N. N. & Budiasa, I. K. M., 2017. Pengaruh Pemberian Kadar Air Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Produksi Hijauan Tanaman *Indigofera zollingeriana*. *Journal of Tropical Animal Science*, 5(1), pp. 50-66.
- Reski, L., Afrida. & Syamsuwirman., 2021. Pengaruh POC Urin Kelinci terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) pada Fase Main Nursery. *UNES Jurnal Mahasiswa Pertanian*, 5(2), pp. 63-77.

- Ristiari, N. P. N., Julyasih, K. S. M. & Suryanti, I. A. P., 2018. Isolasi dan Identifikasi Jamur Makroskopis pada Rizosfer Tanaman Jeruk Siam (*Citrus nobilis* Lour.) di Kecamatan Kintamani, Bali. *Jurnal Pendidikan Biologi Undiksha*, 6(1), pp. 10-19.
- Riyanti, F., Lukitowati, P. & Afrilianza., 2010. Proses Klorinasi untuk Menurunkan Kandungan Sianida dan Nilai KOK pada Limbah Cair Tepung Tapioka. *Jurnal Penelitian Sains*, 13(3), pp. 34-39.
- Romalasari, A. & Sobari, E., 2019. Produksi Selada (*Lactuca sativa* L.) Menggunakan Sistem Hidroponik dengan Perbedaan Sumber Nutrisi. *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Science*, 3(1), pp. 36-41.
- Setyanto, N. W., Riawati, L. & Lukodono, R. P., 2014. Desain Eksperimen Taguchi Untuk Meningkatkan Kualitas Pupuk Organik Berbahan Baku Kotoran Kelinci. *Journal of Engineering and Management in Industrial System*, 2(2), pp. 32-36.
- Siswoko, Arif., 2011. Penentuan Kadar Glukosa, Pati, Kadmium, Sianida, C-organik, dan Unsur Hara (N,P,K) dalam Limbah Cair Pengolahan Mocaf dan Analisis Pemanfaatannya untuk Bahan Baku Bioethanol, Nata De Cassava, Serta Media Hidroponik (Pupuk Cair). *Doctoral Dissertation*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Solikhah, U., Maghfiroh, I. S. & Fanata, W. I. D., 2018. Pemanfaatan Limbah Urine Kelinci Menjadi Pupuk Organik Cair (POC). *Asian Journal of Innovation and Entrepreneurship*, 3(2), pp. 204-208.
- Sopialena., 2017. *Segitiga Penyakit Tanaman*. Samarinda: Mulawarman University Press.
- Subowo, Y. B., 2012. Seleksi Jamur Tanah Pendegradasi Selulosa dan Pestisida Deltamethrin dari Beberapa Lingkungan di Kalimantan Barat. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 13(2), pp. 221-230.
- Sudirman., Rasyad, A. & Nurhidayah, T., 2015. Pengaruh Pemberian Giberelin Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Empat Varietas Kedelai (*Glycine max* L. Merrill). *Jurnal Agrotek Trop*, 4(2), pp. 47-54.
- Sumardi., Agustrina, R., Irawan, B. & Rodiah, S., 2020. Pengaruh Pemaparan Medan Magnet 0,2 mT pada Media yang Mengandung Logam (Al, Pb, Cd, dan Cu) Terhadap *Bacillus* sp. dalam Menghasilkan Protease. *Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati*, 19(1), pp. 47-58.
- Sundahri., Tyas, H. N. & Setiyono., 2016. Efektivitas Pemberian Giberelin Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tomat. *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1), pp. 42-47.
- Suprpto, A. E., Rudy, G. S. & Peran, S. B., 2022. Analisis Kualitas Hidup dan Kesehatan Tanaman Pokok di Desa Rantau Bakula Oleh PD. Baramarta Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan. *Jurnal Sylva Scientiae*, 5(6), pp. 868-877.

- Suyanto, A., Oktarianti, S., Astar, I. & Irianti, A. T. P., 2022. Penggunaan *Streptomyces ambofaciens* Sebagai Bioaktivator dalam Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Limbah Organik. *Teknotan*, 16(1), pp. 1-6.
- Thamrin, N. T., 2021. Pengaruh Konsentrasi ZPT Auksin terhadap Pertumbuhan Tanaman Anggrek Vanda. *Plantklopedia*, 1(2), pp. 1-7.
- Thamrin, S., Junaedi. & Irmayana., 2020. Respon Pemberian Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta*). *Jurnal Agroplantae*, 9(1), pp. 40-47.
- Wardhana, I., Hasbi, H. & Wijaya, I., 2016. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Pemberian Dosis Pupuk Kandang Kambing dan Interval Waktu Aplikasi Pupuk Cair Super Bionik. *Agritop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(2), pp. 165-185.
- Yulita, A., Lestari, S. & Dewi, R. S., 2013. Dekolorisasi Limbah Cair Batik Menggunakan Miselium Jamur yang Diisolasi dari Limbah Baglog *Pleurotus ostreatus*. *Biosfera*, 30(2), pp. 90-95.
- Yurianda, R. B., Setyawan, D., & Warsito, W., 2022. Metode Klasifikasi Normalized Difference Vegetation Index Berbasis Citra Landsat 8 untuk Identifikasi Sebaran Kondisi Kesehatan Tanaman Kelapa Sawit di PT. Andira Agro, Sumatera Selatan. *Pedontropika: Jurnal Ilmu Tanah dan Sumber Daya Lahan*, 8(2), pp. 15-24.
- Yusidah, I. & Nurirhani, P., 2022. Respon Ketahanan Tanaman Bayam Merah dengan Induser Limbah Media Tanam Jamur Merang terhadap Serangan *P. xylostella*. *Agricultural Journal*, 5(3), pp. 616-624.
- Zhu, X., Qi, J., Cheng, L., Zhen, G., Lu, X. & Zhang, X., 2022. Depolymerization and Conversion of Waste-Activated Sludge to Value-Added Bioproducts by Fungi. *Fuel*, 320, 123890.