

DAFTAR PUSTAKA

- Afriliana, A. (2018). *Teknologi pengolahan kopi terkini*. Cetakan 1. Deepublish. Yogyakarta.
- Alfandi, A., Muchtar, R., & Notarianto, N. (2020). Pengaruh Media Tanam terhadap Pertumbuhan Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) Dengan Sistem Hidroponik. *Jurnal Ilmiah Respati*, 11(2), 114-127.
- Alkhairi, M. (2023). Respon Pertumbuhan Tanaman Sorgum (*Sorghum bicolor* L Moench) Terhadap Penggunaan *Cocopeat*, Pupuk Kandang Sapi Dan Pupuk Silikat Di Lahan Kering Lombok Utara. *Disertasi*, Universitas Mataram. Mataram.
- Armawan, I. K. S., & Astiari, N. K. A. (2023). Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk Kalium Nitrat dan Magnesium Sulfate Terhadap Hasil Tanaman Jeruk Siam (*Citrus nobilis* var. *Microcarpa* L.). *Jurnal Gema Agro*, 28(1), 14-21.
- Badan Pusat Statistik (BPS) 2022. *Produksi Dan Luas Perkebunan Karet Dan Kopi Wilayah Jatim 2022*. BPS pusat : Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Indonesia (BPS) 2022. *Produksi Tanaman Buah-Buahan 2021-2022*. BPS Pusat. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Indonesia (BPS) 2022. *Statistik Kopi Indonesia 2022*. BPS Pusat: Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN) 2018. *Pupuk Organik Padat*. BSN pusat : Jakarta.
- Basmar, N. A, Hala, Y., Syaiful, S., Wajdi, M. H. (2022). Pemanfaatan Sumber Daya Desa Dengan Pengelolaan Batang Pisang Menjadi Kripik. *Jurnal Pengabdian Multidisiplin*, 4(1), 7-13.
- Bilalang, A. C., & Maharia, D. (2021). Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis Melo* L) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Pada Berbagai Media Tanam. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian*, 1(3), 119-124.
- Cahyadi, I. N. D., & Nurhayati, N. (2021). Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa* L.) Terhadap Penambahan Arang Sekam Pada Media Serbuk Sabut Kelapa (*Cocopeat*) Secara Hidroponik. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 9(6), 1374-1382.
- Damanhuri, D., Widodo, T. W., & Fauzi, A. (2022). Pengaturan Keseimbangan Nitrogen dan Magnesium Untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Jagung (*Zea Mays* L.). *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 22(1), 10-15.
- Danang, P. (2023). Pengaruh Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Campuran Urine Kambing, Daun Kelor, Dan Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Caisim (*Brassica juncea* L.). *Skripsi*. Universitas Bandar Lampung. Bandar Lampung.
- Dewi, F. A., Widyasunu, P., & Maryanto, J. (2021). Distribusi Unsur Hara Kalium Tanah dan Kadarnya pada Tanaman Padi Sawah di Wilayah Sub DAS Serayu Hilir Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap. *Prosiding Series on Physical & Formal Sciences*. 2(1). Juli. Universitas Jendral Soedirman: 117-123.

- Dinas Perkebunan Jawa Timur, (2021). *Produksi Kopi Jawa Timur*. Disbun Jatim : Surabaya
- Erawati, D. N., Humaida, S., Fatimah, T., Hadi, S., Arief, Y. M., & Donianto, M. (2021). Pemanfaatan Limbah Plastik Pada Sistem Pertanian Pekarangan di Wilayah Perkotaan. *Prosiding Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif (SENTRINOV)*. 7(3). November. *Politeknik Negeri Jember*: 95-102.
- Fauzi, D. R. R. (2021). Teknik Produksi Benih Melon (*Cucumis Melo L.*) Sistem Hidroponik Di Smart Green House Politeknik Negeri Jember Praktek Kerja Lapangan. *Disertasi*. Politeknik Negeri Jember. Jember.
- Felania, C. (2017). Pengaruh Ketersediaan Air Terhadap Pertumbuhan Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus*). *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi*. 2(2). Maret. *Universitas Negeri Yogyakarta*: 131-138.
- Ginting, A. (2017). Pengaruh Pemberian Nitrogen Dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan Legum *Calopogonium mucunoides*, *Centrosema pubescens* Dan *Arachis pintoi*. *Disertasi*. Universitas Jambi. Jambi.
- Gulo, D. K., & Nurhayati, N. (2023). Proses Fisiologis Pembentukan Protein Kedelai pada Kondisi Tanaman Mengalami Cekaman Kekeringan. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 1(1), 15-18.
- Hadiyanti, N., Aji, S. B., & Saptorini, S. (2020). Kajian Produksi Jamur Kuping (*Auricularia auriculajudae*) Pada Berbagai Komposisi Media Tanam. *Jurnal Agroteknologi Dan Agribisnis*, 4(1), 1-14.
- Handayani, S. F. (2023). Pengaruh Tiga Macam Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Kecambah Jernang (*Daemonorops draco*). *Jurnal Ilmiah Biologi*, 2(2), 67-76.
- Haryanti, S., & Budihastuti, R. (2015). Morfoanatomi, Berat Basah Kotiledon dan Ketebalan Daun Kecambah Kacang Hijau (*Phaseolus vulgaris L.*) pada naungan yang berbeda. *Jurnal Anatomi Fisiologi*, 23(1), 47-56.
- Hasrah, H. (2021). Potensi Peningkatan Kesejahteraan Petani Desa Ulusalu Kecamatan Latimojong Melalui Budidaya Kopi. *Disertasi*. Institut Agama Islam Negeri Palopo. Pare-pare.
- Herliana, I., Suryatmana, P., Hindersah, R., & Noviardi, R. (2021). Pengaruh Penambahan Top Soil Inceptisol dan Kompos Pada Tailing Amalgamasi Terhadap Panjang Sulur, Diameter Sulur dan Jumlah Cabang Tanaman Ubi Jalar (*Ipomoea batatas L.*). *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(1), 161-168.
- Herliana, O., Rokhminarsi, E., Iqbal, A., & Kartini, K. (2019). Pelatihan Pembibitan Anggrek Secara Vegetatif, Generatif Dan Kultur Jaringan Pada Paguyuban Mantan Buruh Migran “Seruni” Kabupaten Banyumas. *Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(2), 61-69.
- Herlina, N., & Fitriani, W. (2017). Pengaruh Persentase Pemangkasan Daun dan Bunga Jantan Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Biodjati*, 2(2), 115-125.

- Hidayat, Y. V., Apriyanto, E., & Sudjatmiko, S. (2020). Persepsi Masyarakat Terhadap Program Percetakan Sawah Baru di Desa Air Kering Kecamatan Padang Guci Hilir Kabupaten Kaur dan Pengaruhnya Terhadap Lingkungan. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan*, 9(1). 41-54.
- Husnaeni, H., Monde, A., & Ramlan, R. (2020). Didtribusi Nitrogen Pada Lapisan Top Soil Dan Sub Soil Pada Empat Penggunaan Lahan Yang Berneda Di Desa Petimbe. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(2), 375-379.
- Iqbal, M. (2022). Pengaruh Penggunaan Urea Terhadap Pertumbuhan Kopi Robusta (*Coffea canephora* L.) Di Kebun Entres. *Disertasi*, Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- Karyono, T., & Novita, R. (2021). Fermentasi Limbah Kulit Kopi (*Coffea sp*) dengan Mol Bonggol Pisang Air Kelapa Sebagai Pakan Ternak Ruminansia. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 23(3), 276-283.
- Kementrian Pertanian (Kementan) 2014. *Tanah Andosol Di Indonesia*. Kementan RI : Bogor.
- Kurniasari, L., Palupi, E. R., Hilman, Y., & Rosliani, R. (2020). Peningkatan Mutu Benih Botani Bawang Merah (*Allium cepa* var *ascalonicum*.) Melalui Aplikasi Pupuk Fosfor dan Kalium di Daerah Dataran Rendah. *Agriprima : Jurnal Agricultural Sciences*, 4(2), 106– 118.
- Kurniati, F., Sudartini, T., & Hidayat, D. (2017). Aplikasi Berbagai Bahan ZPT Alami Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Kemiri Sunan (*Reutealis trisperma* (Blanco) *Airy Shaw*). *Jurnal Agro*, 4(1), 40-49.
- Langi, SR (2017). Pengaruh Imbangan Feses Ayam dan Limbah Jamu Labio–1 Terhadap Rasio C/N Kompos. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin Makassar. Makassar.
- Lewu, L. D., & Killa, Y. M. (2020). Keragaman Perakaran, Tajuk Serta Korelasi Terhadap Hasil Kedelai Pada Berbagai Kombinasi Interval Penyiraman dan Dosis Bahan Organik. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 8(3), 114-121.
- Lukman, L. (2010). Efek Pemberian Fosfor Terhadap Pertumbuhan dan Status Hara Pada Bibit Manggis. *Jurnal Hortikultura*, 20(1), 29-60.
- Mariana, M. (2017). Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Stek Batang Nilam (*Pogostemon cablin* Benth). *Jurnal Agrica ekstensia*, 11(1), 1-8.
- Mariana, M., Basri, A. H. H., Manullang, W., Harahap, R. T., & Novita, A. (2023). Optimalisasi Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Alami dan Bahan Setek Pada Pertumbuhan Vegetatif Setek Kopi Robusta. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 26(1), 68-75.
- Marlendi, S., & Rahman, A. (2023). Pertumbuhan Tanaman Selada Akuaponik Dengan Media Tanam Yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 17(2), 137-144.
- Mufidah, A. (2015). Peningkatan Hasil dan Kandungan Kalsium Jamur Merang Dengan Penambahan Sumber Karbon Serta Pemanfaatan Serbuk Sabut Kelapa (*Cocopeat*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Jember. Jember.
- Muzaqi, S. H. (2023). Strategi Pemasaran Kopi Robusta Argopuro Pada RKB (Rumah Kopi Banjarsengon) Di Kecamatan Patrang Kabupaten Jember. *Disertasi*. Politeknik Negeri Jember. Jember.

- Nafilah, N. (2022). Pengaruh Media Tanam *Cocopeat* Terhadap Pertumbuhan Bibit Tembakau Besuki *Na-Oogst*. *Disertasi*. Politeknik Negeri Jember. Jember.
- Nugroho, S. A., Margareta, B. S., Setyoko, U., Fatimah, T., Novenda, I. L., Pujiastuti, P. (2022). Pengaruh ZPT Nabati dan Media Tumbuh Terhadap Perekmbangan Kopi Robusta. *Jurnal Biosense*, 5(2), 62-76.
- Panggabean, E. (2011). *Buku pintar kopi*. Cetakan 1. AgroMedia. Jakarta.
- Pratiwi, N. E., Simanjuntak, B. H., & Banjarnahor, D. (2017). Pengaruh campuran media tanam terhadap pertumbuhan tanaman stroberi (*Fragaria vesca* L.) sebagai tanaman hias taman vertikal. *Jurnal Ilmu Pertanian (AGRIC)*, 29(1), 11-20.
- Priono, H. (2021). Uji Konsentrasi Growtone Dan Poc Bonggol Pisang Pada Bibit Tanaman Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca*) Dengan Teknik Belahan Bonggol. *Disertasi*. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Purba, J. H., Parmila, I. P., & Sari, K. K. (2018). Pengaruh Pupuk Kandang Sapi dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max* L Merrill) varietas edamame. *Jurnal Agricultural Journal*, 1(2), 69-81.
- Putra, E. L. (2022). Respon Pertumbuhan Tanaman Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Terhadap Kombinasi Pupuk Organik Dan Anorganik. *Disertasi*. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- Rachmat, R., Syaifuddin, S., Hamzah, P., & Kanan, N. (2022). Efektivitas Zat Pengatur Tumbuh Alami dari Ekstrak Bonggol Pisang dan Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Agrisistem*, 18(2), 46-51.
- Rahardjo, P. (2012). *Kopi*. Cetakan 1. Penebar Swadaya Grup: Jakarta.
- Rahardjo, P. (2017). *Berkebun Kopi*. Cetakan 1. Penebar Swadaya Grup: Jakarta.
- Rahman, N., Fitriani, H., Rahman, N., & Hartati, N. S. (2021). Pengaruh Beragam Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Induksi Kalus Organogenik Dari Ubi Kayu (*Manihot esculenta crantz*) Genotype Gajah dan Kuning. *Jurnal Ilmu Dasar*, 22(2), 119-126.
- Rizki, D., Wijonarko, B. R., & Purwanto, P. (2020). Karakter Agronomis dan Fisiologis Tanaman Kopi Robusta (*coffea canephora*) Pada Dataran Tinggi di Kecamatan Pejawaran Kab. Banjarnegara. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(1), 11-16.
- Sakiroh, S., & Ibrahim, M. S. D. (2020). Karakterisasi Morfologi, Anatomi, dan Fisiologi Tujuh Klon Unggul Kopi Robusta. *Jurnal Tanaman Industri dan Penyegar*, 7(2), 73-82.
- Sanjaya, M. I., Suryani, S., & Banu, L. S. (2022). Respon Beberapa Varietas Pakcoy Terhadap Media *Cocopeat* Pada Sistem Wick. *Jurnal Ilmiah Respati*, 13(2), 189-198.
- Setiawan, A. (2019). *Buku Pintar Hidroponik*. Cetakan 1. Laksana: Yogyakarta.
- Shafira, W., Akbar, A. A., & Saziati, O. (2021). Penggunaan Cocopeat Sebagai Pengganti Topsoil Dalam Upaya Perbaikan Kualitas Lingkungan di Lahan Pascatambang di Desa Toba, Kabupaten Sanggau. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 19(2), 432-443.

- Sijabat, A. G., Rahayu, E., & Himawan, A. (2023). Pengaruh Aplikasi Pupuk Organik Cair (POC) terhadap Bibit Kelapa Sawit Pre Nursery pada Bagian Lapisan Tanah Top Soil dan Sub Soil. *Jurnal Mahasiswa Instiper (Agroforetech)*, 1(2), 920-927.
- Silalahi, F. R., & Manullang, W. (2020). Pengaruh Media Tanam terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian*, 22(3), 142-149.
- Soils, M. K. E. I. (2019). Efek Aplikasi Kompos Sampah dan Kotoran Kambing Terhadap Serapan Unsur Hara Kalium dan Hasil Tanaman Bawang Merah pada Tanah Terdampak Erupsi Gunung Kelud. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6(1), 1093-1104.
- Tini, E. W., Sakhidin., Saparso., Haryanto, T. A. (2022). Kandungan Hormon Endogenous Pada Tanaman Hortikultura. *Jurnal Galung Tropika*, 11(2), 132-142.
- Tonglo, F., & Vonnisye. (2020). Pengaruh Bokashi Jerami Padi dan ZPT Bonggol Pisang terhadap Pertumbuhan Tanaman Kopi Arabika TBM-1. *Jurnal AgroSainT*, 11(2), 85-91.
- Tustiyani, I. (2017). Pengaruh Pemberian Berbagai Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Stek Kopi. *Jurnal Pertanian*, 8(1), 46-50.
- Valupi, H. (2022). Pertumbuhan Dan Hasil Microgreens Beberapa Varietas Pakcoy (*Brassica rapa*. L) Pada Media Tanam Yang Berbeda. *Prosiding Seminar Nasional Pertanian*. 21 Oktober. *Universitas Samudra*. 4(1), 1-13.
- Wahyulestari, T. (2014). Teknik Sambung Stek Bibit Pada Budidaya Tanaman Kopi Arabika (*Coffea Arabika* L.) Di Ptpn Xii (Persero) Kebun Kalisat Jampit Afdeling Kampung Baru Bondowoso. *Tugas Akhir*. Politeknik Negeri Jember. Jember.
- Waluyo, T. (2020). Analisis Finansial Aplikasi Dosis Dan Jenis Pupuk Organik Cair Terhadap Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Jurnal Ilmu dan Budaya*, 41(70), 8357-8372.
- Warohmah, M. (2017). Pengaruh Pemberian Dua Jenis Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Seedling Manggis (*Garcinia mangostana* L.). *Skripsi*. Universitas Bandar Lampung. Bandar Lampung.
- Yuliana, Y., Rahmadani, E., Permanasari, I. (2015). Aplikasi Pupuk Kandang Sapi dan Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe (*Zingiber officinale* Rosc.) di Media Gambut. *Jurnal Agroteknologi*, 5(2), 37-42.
- Zahroh, F. (2020). Efektivitas Zat Pengatur Tumbuh Alami Ekstrak Bonggol Pisang Kepok (*Musa paradisiaca* L.) Sebagai Pemacu Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Skripsi*. Biologi UIN Sunan Ampel. Surabaya.