

DAFTAR PUSTAKA

- Andriani V. (2018). Aplikasi Cangkang Dan Daging Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Organik Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). 11(September), 9–16.
- Angelina, P. E. (2019). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Berbahan Dasar Keong Mas Terhadap Pertumbuhan Semai Mahoni (*Swietenia macropylla* King). *Undergraduate Thesis. Universitas Tadulako*.
- Anjarwati, H., Waluyo, S., & Purwanti, S. (2017). The Effect of Different Kinds of Media and Proportion of Goat Manure Applications on the Growth and Yield of Green Mustard (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Sain Veteriner*, 6(1), 35–45.
- Anwar, R., & Jenderal Soedirman No, J. (2019). *Jurnal Agroqua Pertumbuhan bibit kopi robusta*. 17, 32–40.
- Ardy, A. H., Irhasyurna, Y., & Sari, M. M. (2022). Pengaruh Pupuk Organik Cair Keong Mas Terhadap Pertumbuhan Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *JUSTER: Jurnal Sains Dan Terapan*, 1(3), 131–142.
- Arvian, Y. (2018). *Kopi: Aroma, rasa, cerita*. Tempo Publishing.
- Asmono, S. L., Asrofi, R. R., & Madjid, A. (2023). Respon Pertumbuhan Bibit Setek Tanaman Kopi Robusta (*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner) pada beberapa Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian MOL dari Fermentasi Ekstrak Keong Mas. *Agropross : National Conference Proceedings of Agriculture*, 408–416.
- Azmi, R., & Handriatni, A. (2018). Pengaruh macam zat pengatur tumbuh alami terhadap pertumbuhan setek beberapa klon kopi robusta (*Coffea canephora*). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 14(2).
- Darlina, Hasanuddin, & Hafnati, R. (2016). Pengaruh penyiraman air kelapa (*Cocos nucifera* L.) terhadap pertumbuhan vegetatif lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Biologi*, 1(1), 20–28.
- Dewantara, F. R., Ginting, J., & Irsal. (2017). Respons Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.) Terhadap Berbagai Media Tanam Dan Pupuk Organik Cair Growth response of robusta coffe seed (*Coffea robusta* L.) on various growth medium and liquid organic fertilizer. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, 5(3), 676–684.
- Dinarti, N., Fajriani, S., Yogi Sugito, dan, Budidaya Pertanian, J., Pertanian, F., Brawijaya Jl Veteran, U., Timur, J., Percobaan Tanaman Jeruk dan Buah Subtropis Jl Raya Tlekung No, B., & Batu, K. (2019). Pengaruh Kombinasi Rasio N Dan K Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jeruk Siam (*Citrus nobilis*) pada Fase Vegetatif The Effect Of Ratio N And K Nutrient Combination For Plant Growth Siam Orange (*Citrus nobilis*) in Vegetative Phase. *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(1), 74–80.

- Direktorat Jenderal Perkebunan. (2024). *Statistik Kopi Indonesia* (Vol.8). Badan Pusat Statistik.
- El-Tanahy, A. M. M., Mahmoud, S. H., Elwahed, M. S. A. A., & Salama, D. M. (2024). Enhancing celery's growth, production, quality, and nutritional status using tryptophan and glycine amino acids. *Scientific Reports*, 14(1), 26571.
- Elizabeth, R. (2021). Biogas, Renewable Energy Mendukung Pertanian Bioindustri Biogas, Renewable Energy To Supports Bioindustry Agriculture. *Journal of Sciencetech Research and Development*, 3(1), 1–15.
- Firmansyah, I., Syakir, M., & Lukman, L. (2017). Pengaruh kombinasi dosis pupuk N, P, dan K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung (*Solanum melongena* L.) [The influence of dose combination fertilizer N, P, and K on growth and yield of eggplant crops (*Solanum melongena* L.)]. *Indonesian Agency for Agricultural Research and Development*.
- Gunawan, D. I., & Daningsih, E. (2019). Pertumbuhan Kangkung Darat (*Ipomoea reptans* Poir) Pada Media Praktikum Hidroponik Rakit Apung Dengan Perbedaan Nutrisi. *Seminar Nasional Pendidikan MIPA Dan Teknologi*, September, 15–27.
- Hadid, A., Wahyudi, I., & Sarif, P. (2015). *Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (Brassica juncea L.) akibat pemberian berbagai dosis pupuk urea*. Tadulako University.
- Hasanuzzaman, M., Nahar, K., Anee, T. I., & Fujita, M. (2017). Glutathione in plants: biosynthesis and physiological role in environmental stress tolerance. *Physiology and Molecular Biology of Plants*, 23(2), 249–268.
- Hati, S. (2018). *Pembuatan Pupuk Kompos Cair dari Limbah Rumah Tangga sebagai Penjunjang Mata Kuliah Ekologi dan Masalah Lingkungan*. Skripsi., Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam Banda Aceh, 112.
- Hegazi, A., Hasan, S., & El-Said, N. (2016). Response of Garlic Plants To Foliar Application of Moringa Leaves Extract, Glutamine and Cysteine. *Journal of Plant Production*, 7(1), 1–6.
- Hudha, M. I., Pandji, R., & HR, Z. M. (2022). Pembuatan dekomposer alami dengan variasi perbandingan limbah sumber bakteri dan waktu fermentasi. *Prosiding Seniati*, 6(2), 438–443.
- Humaida, S., Ariviana, A., Fisdiana, U., & Cahyaningrum, D. G. (2023). Pengaruh Pupuk Organik Cair (POC) Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.). *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture*, 215–226.
- Jatsiyah, V. (2020). *Respon Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Industri Tahu*. 5(November), 68–73.
- Kalay, A. M., Hindersah, R., Ngabalin, I. A., & Jamlean, M. (2020). Pemanfaatan pupuk hayati dan bahan organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata*). *Agric*, 32(2), 129–138.

- Ketapang, P. N., Ketapamng, P. N., Ketapang, J. R. S., & Pawan, K. M. (2024). *Pengaruh Pemberian Kompos Daun Bambu Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (Coffea canephora) Pada Tanah Gambut The Effect Of Providng Bamboo Leaf Compost On The Growth Of Robusta Coffea (Coffea canephora) Seedlings In Peat Soil*. 03(02), 306–313.
- Lau, V., & Mattson, N. (2021). Effects of hydrogen peroxide on organically fertilized hydroponic lettuce (*Lactuca sativa* l.). *Horticulturae*, 7(5), 4–11.
- Leelatawonchai, P., & Laonapakul, T. (2014). Preparation and characterization of calcium sources from golden apple snail shell for naturally based biomaterials. *Advanced Materials Research*, 931–932(February), 370–374.
- Li, C., Yao, W., Wang, J., Wang, J., Ai, Y., Ma, H., & Zhang, Y. (2019). A novel effect of glycine on the growth and starch biosynthesis of storage root in sweetpotato (*Ipomoea batatas* Lam.). *Plant Physiology and Biochemistry*, 144, 395–403.
- Liu, Y., Geng, Y., Song, M., Zhang, P., Hou, J., & Wang, W. (2019). Genetic structure and diversity of Glycyrrhiza populations based on transcriptome SSR markers. *Plant Molecular Biology Reporter*, 37, 401–412.
- Liunokas, A. B., Bana, J. J., & Amalo, D. (2019). Pengaruh pemberian ekstrak pinang (*Areca catechu* L.) terhadap kesintasan telur keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck). *Jurnal Biologi Tropis*, 19(2), 294–301.
- Madusari, S., Lillian, G., & Rahhutami, R. (2021). Karakterisasi Pupuk Organik Cair Keong Mas (*Pomaceae canaliculata* L.) dan Aplikasinya Pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Jurnal Teknologi*, 13(2), 141–152.
- Marjenah, M., Kustiawan, W., Nurhifitiani, I., Sembiring, K. H. M., & Ediyono, R. P. (2018). Pemanfaatan Limbah Kulit Buah-Buahan Sebagai Bahan Baku Pembuatan Pupuk Organik Cair. *ULIN: Jurnal Hutan Tropis*, 1(2), 120–127.
- Marziah A, Nurhayati, N. E. (2020). Respon pertumbuhan bibit kopi arabika varietas Ateng Keumala akibat pupuk organik cair buah-buahan dan dosis pupuk fosfor. *JIM Pertanian Unsyiah*, 4, 11–20.
- Mawardi, M., Elfrida, E., & Fitri, R. (2018). Pengaruh Ekstrak Kulit Jengkol Dan Daun Sri Rejeki Terhadap Mortalitas Keong Emas (*Pomecea canaliculata*). *Jurnal Jeumpa*, 5(1), 56–64.
- Maysyaroh, Q. A., & Ermawati, N. (2018). Efektivitas Jenis Asam Amino dan Variasi Konsentrasi Sukrosa terhadap Pertumbuhan Planlet Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*, 2(2), 135–143.
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. (2015). *Pedoman Produksi, Sertifikasi, Peredaran Dan Pengawasan Benih Tanaman Kopi (Coffea spp)*.
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. (2019). *Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah*.

- Ngadiani, Diah Karunia Binawati, V. A. (2021). *Pengaruh Pupuk Organik Cair Keong Mas (Pomacea canaliculata L .) Dan Paklobutrazol Terhadap Pertumbuhan Padi Var. Mapan P-05*. 9(1), 113–120.
- Nopriansyah, E., Baehaki, A., & Nopianti, R. (2016). Pembuatan Serbuk Cangkang Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L .). *FISH TECH: Jurnal Teknologi Hasil Perikanan*, 5(1), 1–10.
- Pramitasari, H. E., Wardiyati, T., & Nawawi, M. (2016). *Pengaruh dosis pupuk nitrogen dan tingkat kepadatan tanaman terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (Brassica oleraceae L.)*. Brawijaya University.
- Pranata, N., & Zakariyya, F. (2021). Growth Response of Robusta Coffee (*Coffea canephora* L.) Seedlings to Exogenous Salicylic Acid Application. *Pelita Perkebunan (a Coffee and Cocoa Research Journal)*, 37(3), 197–206.
- Prasetya, M. E. (2014). Pengaruh pupuk NPK mutiara dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah keriting varietas arimbi (*Capsicum annuum* L.). *Agrifor*, 13(2), 191–198.
- Pratama, R. I., Rostini, I., & Andriani, Y. (2023). *A Review on Taxonomy and Anatomy of Golden Apple Snail (Pomacea canaliculata)*. 9(1), 938–942.
- 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. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 1(2), 69–81.
- Ramadhan, A., Rusmarini, U. K., & Setyawati, E. R. (2018). Pengaruh Dosis Kascing dan Pemberian Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada Kriting (*Lactuca sativa*). *Jurnal Agromast*, 3(1).
- Randriany, E., & Dani, D. (2018). Pengenalan Varietas Unggul Kopi. In *IIARD Press*.
- Rasmito, A., Hutomo, A., & Hartono, A. P. (2019). Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Cara Fermentasi Limbah Cair Tahu, Starter Filtrat Kulit Pisang Dan Kubis, dan Bioaktivator EM4. *Jurnal IPTEK*, 23(1), 55–62.
- Rinekso, B. K., Sutrisno, K., & Sumiyati, S. (2020). *Studi Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Fermentasi Urine Sapi dengan Variasi Lokasi Peternakan yang Berbeda*.
- Saufi, M. (2018). Strategi Pengembangan Tanaman Kopi Robusta (*Coffea canephora*) di Kecamatan Sinjai Borong Kabupaten Sinjai. *Agroteknologi*, 2, 227–249.
- Schroth, G., & Sinclair, F. L. (2003). *Trees, crops, and soil fertility: concepts and research methods*. Cabi.
- Simbolon, M. (2017). *Pengaruh Daging Keong Mas (Pomacea Canaliculata L.) Sebagai Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Organic Auksin Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Panen Bawang Merah (Allium Ascalonicum L.) Var. Pima*. Skripsi

Universitas Santa Dharma. Yogyakarta.

- Situmorang, R. P., Barus, A., & Hanum, C. (2018). Respons Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.) Terhadap Berbagai Perbandingan Media Tanam dan Interval Pemberian Air. *Journal Agroekoteknologi*, 6(3), 620–625.
- Smith, H., & Idrus, S. (2018). Karakteristik minyak kayu putih pada berbagai lokasi di Maluku. *Majalah Biam*, 14(02), 58–69.
- Sulfianti, S., Berlian, M., & Priyantono, E. (2018). Efektivitas Pupuk Organik Cair Keong Mas Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi. *Jurnal Agrotech*, 8(2), 56–61.
- Sumirat, U., Yuliasmara, F., & Priyono, P. (2013). Analysis of cutting growth characteristics in robusta coffee (*Coffea canephora* Pierre.). *Pelita Perkebunan*, 29(3), 155471.
- Sun, C., Jin, L., Cai, Y., Huang, Y., Zheng, X., & Yu, T. (2019). L-Glutamate treatment enhances disease resistance of tomato fruit by inducing the expression of glutamate receptors and the accumulation of amino acids. *Food Chemistry*, 293, 263–270.
- Syifa, T., Isnaeni, S., & Rosmala, A. (2020). *Effect Of Inorganic Fertilizer Type Of The Growth And Yield Of Pagoda*. 2(1), 21–33.
- Trovato, M., Funck, D., Forlani, G., Okumoto, S., & Amir, R. (2021). Amino acids in plants: Regulation and functions in development and stress defense. In *Frontiers in plant science* (Vol. 12, p. 772810). Frontiers Media SA.
- Utami, H. D., Wahyudi, W., & Vermila, C. W. M. (2020). Pengaruh Pemberian POC Keong Maja Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa*. L). *Green Swarnadwipa: Jurnal Pengembangan Ilmu Pertanian*, 9(1), 38–46.
- Wardana, R., Jumiatun, J., Dewi, N., & Utami, C. D. (2023). Aplikasi Pupuk Organik Cair Keong Mas Pada Beberapa Media Aklimatisasi Terhadap Pertumbuhan Kentang Hitam (*Plectranthus rotundifolius*). *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 23(1), 75–83.
- Wattimena, G. A. (1988). Zat pengatur tumbuh tanaman. Pusat Antar Universitas Institut Pertanian Bogor Bekerjasama Dengan Lembaga Sumberdaya Informasi-IPB, 1–145.