

## DAFTAR PUSTAKA

- Atridia, D. (2020). *Efektivitas Penggunaan Variasi Konsetrasi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) Akar Kopi Terhadap Pertumbuhan Akar Bibit Kopi Robusta (Coffea canephora Pierre ex A Froehner)*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember
- Badan Pusat Statistika. (2020). *Statistik Kopi Indonesia 2020*. Badan Pusat Statistika Indonesia
- Budianto, R E. (2022). Pengaruh Lama Perendaman Air Kelapa Muda Terhadap Pertumbuhan Setek Belah Kopi Robusta (*Coffea canepora* L.) Klon BP 42. *Laporan Akhir*. Politeknik Negeri Jember
- Handayani, Y., Saraya, S. (2022). Pengolahan Limbah Usaha Tempe dan Rangka Pencegahan Pencemaran Lingkungan. *Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 5(5), 1467-1471
- Hapiza, M. R., Sabrina, T., & Marbun, P. (2014). Pengaruh Pemberian Limbah Cair Industri Tempe dan Mikoriza Terhadap Ketersediaan Hara N dan P Serta Produksi Jagung (*Zea Mays* L.) Pada Tanah Inceptisol. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(3), 1098-1106.
- Hasanah, R. (2022). Aplikasi Fermentasi Limbah Industri Tahu dan Tempe Sebagai Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kemangi (*Ocimum bacillus*). Skripsi. Universitas Islam Malang
- Irawan, D. (2018). Pemanfaatan Tepung Cangkang Telur Ayam dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
- Irfan, M. (2023). Aplikasi Pupuk Organik Cair Limbah Cangkang Telur Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill.). Skripsi. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif kasim Riau
- Khairuna. (2018). Kombinasi Catel Bukopin (Cangkang Telur, Bubur Kopi dan Kulit Pisang) sebagai Campuran Media Tanam pada Pertumbuhan *Solanum Lycopersium*. *Penelitian Pembinaan*. Universitas Islam Sumatra Utara.
- Merianta., Suryati., Fahri, A. (2018). Pengaruh Waktu Fermentasi dan Volume Bio Aktivator EM4 (*Effective Microorganisme*) pada Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) dari Limbah Buah-Buahan. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 7(1), 13–29.

- Nugroho, S. A., Wulandari, U. F., Fatimah, T., & Novenda, I. L. (2023, September). Pengaruh Air Limbah Tempe terhadap Pertumbuhan Kakao (*Theobroma cacao* L). In *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture* (pp. 480-486).
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 261 Tahun 2019. *Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenhahan Tanah*. 1 April 2019. Menteri Pertanian Republik Indonesia. Jakarta
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 88 Tahun 2017. *Pedoman Produksi, Sertifikasi, Peredaran dan Pengawasan Benih Tanaman Kopi (Coffea SP)*. 13 November 2017. Menteri Pertanian Republik Indonesia. Jakarta
- Prasetio, J., & Widyastuti, S. (2020). Pupuk Organik Cair dari Limbah Industri Tempe Pupuk Organik Cair Dari Limbah Industri Tempe. *Jurnal Tenik UNIPA*, 18(2), 22-32
- Pramushinta, I. A. K., & Yulian, R. (2020) Pemberian POC (Pupuk Organik Cair) Air Limbah Tempe dan Limbah Buah Pepaya (*Carica papaya* L.) terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Journal Pharmasci*, 5(1), 29-30
- Dhani, H., Wardati, W., & Rosmimi, R. (2014) Pengaruh Pupuk Vermikompos pada Tanah Inceptisol terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Hijau (*Brassica juncea* L). *Skripsi*. Universitas Riau
- Puspita, D. E., Utari, E. A. (2018). Pemberian Pupuk Oranik Cair Air Limbah Kedelai pada Media Tanama yang Berbeda Tehadap Pertumbuhan bibit Pepaya Alifornia. *Jurnal Agriflora*, 2(2), 46-53
- Putri, F. L. N., & Nugroho, R. P. (2017). Analisa kandungan kalsium pada serbuk cangkang telur ayam hasil pengeringan dan kalsinasi. *Skripsi*. Akademi Farmasi Putera Indonesia Malang
- Putri, N. P. U. R., Julyasih, K. S. M., & Dewi, N. P. S. R. (2019). Variasi Dosis Tepung Cangkang Telur Ayam Meningkatkan Jumlah Daun dan Berat Kering Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans* Poir var. *mahar*). *Jurnal Pendidikan Biologi Undiksha*. 6(3), 123-133
- Putri, Y. P., Dahlianah, I., Jumingin, J., Rahma, S. N., & Bianto, B. (2022). Variasi Pupuk Cair Limbah Tempe Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Caisim (*Brassica juncea* L.) Dengan Hidroponik Sistem Wick. *Environmental Science Journal (esjo): Jurnal Ilmu Lingkungan*, 1(1), 18-25.
- Randriani, E., Dani., Supriadi, H., & Syafaruddin. (2016). Ekspresi Fenotipik Klon Kopi Robusta “Sidodadi” Pada Tiga Ketinggian Tempat. *J. TIDP*, 3(3), 151-158

- Dewanti, I.J., Nurlaili, E.P., Kartikawati, D. (2022) Pengaruh Ketinggian Lokasi Penanaman Terhadap Sifat Kimia dan Sensori Citarasa Kopi Robusta (*Coffea canephora* L). *Jurnal Argifoodtech*, 2(2), 26-39
- Raharjo. (2012). *Pengertian Kopi. Jenis Mutu Kopi*. Panebar Swadaya. Jakarta
- Rahmadina., Tambun, E P S. (2017). Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur, Kulit Bawang dan Daun Kering Melalui Proses Sains dan Teknologi Sebagai Alternatif Penghasil Produk yang Ramah Lingkungan. *Klorofil*, 1(1), 48 – 55
- Randriani, E., Dani. (2018). *Pengenalan Varietas Unggul Kopi*. Cetakan II. IAARD Press. Jakarta
- Rosmalinda., Setiawan, B., & Lita, A. (2022). Aplikasi Tepung Cangkang Telur Ayam terhadap Pertumbuhan Benih Kopi Robusta (*Coffea canephora* L.) pada Media Gambut. *JAP: Journal of Agro Plantation*, 01(2), 46-52
- Sajar, S. (2023). Pengaruh Variasi Dosis Pupuk Organik Cair Limbah Air tahu dan Kulit Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glicine max* L.). *Agrium*, 26(1), 57-67
- Salamah, Z., Wahyuni, S. T., & Utami, L. B. (2009). Pemanfaatan Limbah Cair Industri Tempe untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans*, Poir). In *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan Dan Penerapan MIPA* (pp. 280-286).
- Saputra, Y. (2018). Respon Pemberian Pupuk Kotoran Sapi dan POC Limbah Tempe Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Sumatra Utara
- Sari, R R., Marliah, Ainun., Hereri, A I. (2019). Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Dosis Npk Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea chanephora* L.). *Jurnal Arirum*, 16, 28-37
- Setiawan, R. (2019). Pengaruh Serbuk Cangkang Telur Ayam Dan Pupuk NPK 16: 16: 16 Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill. *Skripsi*. Universitas Islam Riau
- Suhastyo, A. A., Raditya, F. T. (2021). Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Daun Kelor dan Cangkang Telur Terhadap Pertumbuhan Sawi Samhong (*Bassica juncea* L). *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 6(1), 1-6
- Supriadi, H., Ferry, Y., Ibrahim, M S D. (2018). *Teknologi Budidaya Kopi*. Jakarta. IAARD Press
- Wardana, R R., Hakim, Tharmizi., Sulardi. (2023) *Budidaya Tanaman Kopi Arabika*. Bekasi. PT Dewangga Energi Internasional

- Widodo, T W. (2015). Karakteristik Fisiologis Bibit Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Klon BP 409 dan BO 936 pada Presentase Kapasitas Lapang yang Berbeda. *Skripsi*. Universitas Jember
- Wulandari, U F. (2023). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Air Limbah Tempe terhadap Pertumbuhan Kakao (*Theobroma cacao* L). *Skripsi*. Politeknik Negeri Jember.
- Zulkifli, Z. Mulyani, S., Saputra, R., & Pulungan, L. A. B. (2022). Hubungan Antra Panjang dan Lebar Daun Nanas Terhadap Kualotas Serat Daun Nanas Berdasarkan letak Daun dan Lama Perendaman Daun. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(2), 247-254
- Yanda, R P. (2023). Kandungan Unsur Hara Makro pada Pupuk Organik Cair Campuran Air Limbah Tempe dengan Penambahan Dosis Daun Lamtoro yang Berdeda. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau