

DAFTAR PUSTAKA

- Amir, N., Paridawati, I., & Mulya, S. A. (2021). Respon pertumbuhan dan produksi tanaman bawang (*Allium ascalonicum* L.) dengan pemberian pupuk organik cair dan pupuk kalium. *Klorofil*, 16, 1-6.
- Arifan, F., Broto, W., Fatimah, S., & Salsabila, E. (2022). Pengaruh komposisi dan waktu fermentasi terhadap karakteristik pupuk organik limbah cair tahu. *Jurnal Penelitian Terapan Kimia*, 3(1), 1-9.
- Arifin, A. (2023). *Pengaruh lama fermentasi limbah cair kopi arabika (Coffea arabica L.) terhadap kualitas pupuk organik cair*. [Skripsi]. Universitas Jambi.
- Bakri, S. (2020). Pengaruh pemberian pupuk organik cair buah maja (*Aegle marmelos*) terhadap produktivitas jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Binomial*, 3(1), 26-38. <https://doi.org/10.46918/binomial.v3i1.469>
- Bela, F. A. V., Putra, S. H. J., & Mansur, S. (2021). Efektivitas pemberian pupuk organik cair terhadap pertumbuhan tanaman sawi hijau (*Brassica Juncea* L.). *Jurnal Biologi dan Pendidikan Biologi*, 2(1), 30-38. <https://doi.org/10.55241/spibio.v2i1.29>
- Cappenberg, H. A. W. (2008). Beberapa Aspek Biologi Kerang Hijau Perna Viridis Linnaeus 1758. *Oseana*, 33(1), 33-40.
- Dwicaksono, M. R. B., Suharto, B., & Susanawati, L. D. (2013). Pengaruh penambahan *effective microorganisms* pada limbah cair industri perikanan terhadap kualitas pupuk cair organik. *Jurnal Sumberdaya Alam & Lingkungan*, 1(1), 7-11.
- Efendi, E. N. W., Jumsurizal, J., & Amrizal, S. N. (2022). Pemanfaatan Limbah Jeroan Ikan Tongkol (*Euthynnus Affinis*) dan Rumput Laut Coklat (*Sargassum Polycystum*) Sebagai Pupuk Padat Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Marinade*, 5(01), 28-36.
- Elfarisna., Suryati, Y., & Rahmayuni, E. (2016). Kajian penggunaan pupuk organik oleh petani di Kabupaten Bogor. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 1(2), 24-30.
- Elfarisna. Rahmayuni, E., Fitriah, N., Nur, N., Sukrianto., & Adawiyah, S. E. (2021). *Mengajar Budidaya Tanaman Hias di Yayasan Assyifa Al Islami*. Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat LPPM UMJ.
- Elfarisna., Mudhar, M. R., & Rahmayuni, E. (2024) Limbah cangkang kerang hijau sebagai amelioran pada bawang merah. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 9(2), 80-87.
- Elfarisna., Budiawan, M., Fitriah, N., Rahmayuni, E., Herman, W., & Kurniati. (2024). Efek aplikasi cangkang kerang hijau terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *CEMARA*, 21(2), 14-25.

- Fahrudin, F. 2009. *Budidaya caisim (Brassica juncea L.) menggunakan ekstrak teh dan pupuk kascing*. [Skripsi]. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Fazrina., & Yursilla, W. (2019). Pemanfaatan Limbah Cangkang Dara (*Acanthopoda granosa*) Sebagai Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam (*Brassica juncea*). *JESBIO*, 8(2): 25-33.
- Fadhilatunnisa, A. (2020). *Prevalensi Ektoparasit Arthropoda, Nematoda Dan Protozoa Pada Kerang Hijau (Perna viridis linnaeus, 1758) Di Tambak Muara Angke Jakarta Utara*. [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Fatimah, D. (2021). *Pengaruh Penambahan Effective Microorganisme (EM-4) Terhadap Kandungan Hara Pupuk Organik Cair Berbahan Kotoran Kambing dan Kulit Pisang Kepok*. [Skripsi]. Universitas Jambi.
- Furoidah, N. 2018. *Efektivitas Penggunaan AB Mix terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Sawi (Brassica Sp.)*. Seminar Nasional Dalam Rangka Dies Natalis UNS Ke 42 Tahun 2018.
- Hadisuwito, S. (2007). *Membuat Pupuk Kompos Cair* (4th ed.). Jakarta Selatan: PT AgroMedia Pustaka.
- Hanafiah. 2012. *Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi*. Rajawali Pers. Jakarta. 260.hal.
- Harahap, N. K., Masrullita., & Fibarzi, W. U. (2024). Pembuatan pupuk organik cair dengan pemanfaatan limbah cangkang tiram (*Crassostrea cuculata*). *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia*. <https://doi.org/10.29103/sntk.v4.2024>
- Haryanto. (2003). *Kandungan Yang Terdapat di dalam Sayuran Sawi*
- Indrawan, G. S. (2019). *Pemanfaatan Kerang (Bivalvia) dan Peranannya di Ekosistem Laut*. Universitas Udayana Press, 1–47.
- Indonesia, S. N. (2010). *Pupuk NPK padat. Standar Nasional Indonesia*. Jakarta
- Ismayanda, M. H. (2014). *Studi Pembuatan Pupuk Kalium Sulfat Dari Abu Sekam Padi Dan Gypsum Alam Menggunakan Reactor Tangki Berpengaduk*. *Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan*, 10(2). <https://doi.org/10.23955/rkl.v10i2.2423>
- Jeksen, J. & Mutiara, C. (2017). Analisis kualitas pupuk organik cair dari beberapa jenis tanaman leguminosa. *Jurnal Pendidikan MIPA*, 7(2), 124-130.
- Lusdiono, A., & Lailiyah, W. N. (2022). Estimasi Ketidakpastian Pengujian Nitrogen Total Pada Pengendalian Kualitas Pupuk Majemuk NPK (Nitrogen, Phosphate, Kalium) Formula 15-15-15. *Jurnal Darma Agung*, 30(2), 457.
- Liemawan, A. E., Tavio., & Raka, I. G. P. (2015). Pemanfaatan Limbah Kerang Hijau (*Perna viridis L.*) sebagai Bahan Campuran Kadar Optimum Agregat Halus pada Beton Mix design dengan Metode Substitusi. *Jurnal Teknik*

- Institut Teknologi Sepuluh Nopember*, 4(1), 128-133.
<https://dx.doi.org/10.12962/j23373539.v4i1.8927>
- Margiyanto, E. (2007). *Budidaya Tanaman Sawi*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.
- Mahendra, Y., Asfar, A. H., Ainulhaq, N., Pratiwi, I., Quraysin, I., Riyanto, A., Fadillah, S. N., & Rohmah, S. (2023). Pemanfaatan Limbah Cangkang Kerang Sebagai Alternatif Pembuatan Kerajinan Cinderamata Wisata Pantai Gope Karangantu Banten. *Jurnal Abdimas Ilmiah Citra Bakti*, 4(4), 744–758. <https://doi.org/10.38048/jailcb.v4i4.2275>
- Parman, 2007. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair*. Penebar Swadaya Jakarta.
- Permadi, R., Viruly, L., & Amrizal, S. N. (2022). Pemanfaatan limbah cangkang gonggong (*Laevistrombus turturella*) sebagai pupuk organik. [Skripsi]. Universitas Maritim Raja Ali Haji. <https://repositori.umrah.ac.id/3929/>
- [PERMENTAN]. Peraturan Menteri dan Pertanian. (2019). No. 261/KPTS/SR.310/M/4/2019 tentang persyaratan teknis minimal pupuk organik, pupuk hayati, dan pembenah tanah
- Rinekso, K.B., Sutrisno, E., & Sumiyati, S. (2011). *Studi Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Fermentasi Urine Sapi (Ferisa) dengan Variasi Lokasi Peternakan yang Berbeda*. Thesis Teknik Lingkungan, Universitas Dipenogoro.
- Rosada, A. (2018). *Pengaruh Pemberian Limbah Cair Tahu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Hijau (Brassica Juncea L.)*. Universitas Islam Negeri Jambi.
- Sanuriza, I, I. & Risfianty, D. K. (2021). Potensi suplemen kerang kijing (*Pilsbryocomcha excilis*) sebagai pupuk alami ramah lingkungan. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 7(2), 220-227. <https://doi.org/10.29303/jstl.v7i2.190>
- Setyowati, M., Putra, I., & Saidi, B. (2017). Respon tanaman sawi di tanah gambut dengan pemberian abu cangkang kerang. *Jurnal Agrotek Lestari*, 3(1), 24–29.
- Shen, J., Yuan, L., Zhang, J., Li H, Bai Z., & Chen, X. (2011). Phosphorus Dynamics: From Soil to Plant. *Plant Physiology*, 156(3), 997-1005. <https://doi.org/10.1104/pp.111.175232>
- Simanjuntak, B.P. (2020). *Pengaruh pupuk kascing dan eco-enzyme terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi hijau (Brasicca rapa Var. Parachinensis L.)*. [Skripsi]. Universitas HKBP Nommensen.
- Steel, R. & Torrie, J. 1991. *Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 65 halaman.
- Trivana, L., & Pradhana, A. Y. (2017). Optimalisasi waktu pengomposan dan kualitas pupuk kandang dari kotoran kambing dan debu sabut kelapa dengan

- bioaktivator promi dan orgadec. *Jurnal Sain Veteriner*, 35(1), 136-144.
<https://doi.org/10.22146/jsv.29301>
- Tan, R., U. I., Wati, F. F., U. I., Ayuni, M., U. I., Indah, T. (2022). KERANG DARAH. 11(2).
- Tumewu, P., Carolus, P.P., & Tommy, D. S. (2015). Hasil Ubi Kayu (*Mannihot esculenta* Crantz.) terhadap Perbedaan Jenis Pupuk. *Jurnal LPPM Bidang Sains dan Teknologi*, 2(2), 16-27.
- Yuwono, T. (2006). Kecepatan Dekomposisi dan kualitas Kompos Sampah Organik, *Jurnal Inovasi Pertanian*, 4(2).
- Zulkarnain. (2013). *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta. Bumi Aksara. 219 hal.
- Zulaiha, A. R., Nurmalina, R., & Sanim, B. (2018). Kinerja subsidi pupuk di Indonesia. *Jurnal Aplikasi Bisnis dan Manajemen*, 4(2), 271-271.

