

**DAFTAR PUSTAKA**

- Abidin, I. S., & Marpaung, D. H. S. (2021). Observasi Penanganan Dan Pengurangan Sampah Di Universitas Singaperbangsa Karawang. *Jurnal Justitia: Jurnal Ilmu Hukum dan Humaniora*, 8(4), 872-882.
- Akerina, F. O., Kour, F., Kitong, A. R., Ada, R. R., & Simange, R. (2022). Pemanfaatan Limbah Jeroan Ikan Tuna sebagai Bahan Baku Pembuatan Pakan Ikan Berdasarkan Organoleptik. *Utilization of tuna innards as raw material for making fish feed based on organoleptic*.
- Arum, W. F. (2022). Standardisasi Produk Hasil Budidaya Larva Black Soldier Fly (BSF) Sebagai Bahan Pakan Ternak Dan Pupuk Organik Untuk Mendukung Zero Waste Di Kabupaten Lombok Barat (*Doctoral dissertation*, UNIVERSITAS BAKRIE).
- Auliani, R., Elsaday, B., Apsari, D. A., & Nolia, H. (2021). Kajian Pengelolaan Biokonversi Sampah Organik melalui Budidaya Maggot *Black Soldier Fly* (Studi Kasus: PKPS Medan). *Jurnal Serambi Engineering*, 6(4).
- Diener, S., Zurbrügg, C., & Tockner, K. (2009). *Conversion of organic material by black soldier fly larvae: Establishing optimal feeding rates*. *Waste Management and Research*, 27(6), 603–610. <https://doi.org/10.1177/0734242X09103838>
- Garwan, R., Kusumaningrum, H., Nurhayati, T., & Lioe, H. N. (2022). Karakterisasi Jeroan Ikan Cakalang sebagai Skrining Awal Bahan Baku Perangkap Lalat Rumah *Musca domestica* dan Antibakteri. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 25(1), 34-51.
- Intayung, D., Chundang, P., Srikachar, S., & Kovitvadhi, A. (2021). *Ontogenetic development of the digestive enzymes and chemical composition of Hermetia illucens larvae of different ages*. *Entomologia Experimentalis et Applicata*, 169 (7), 665 – 673.
- Jannah, H. (2020). Pemberdayaan masyarakat melalui pengelolaan sampah skala rumah tangga menggunakan metode komposting. Sasambo: *Jurnal Abdimas (Journal of Community Service)*, 2(1), 12-18.
- Joly, G., & Nikiema, J. (2019). *Global experiences on waste processing with black soldier fly (Hermetia illucens): From technology to business*. In *Resource Recovery and Reuse* (Vol. 2019, Issue 16).

- Mardwita, M., Yusmartini, E. S., Melani, A., Atikah, A., & Ariani, D. (2019). Pembuatan kompos dari sampah organik menjadi pupuk cair dan pupuk padat menggunakan komposter. *Suluh Abdi*, 1(2).
- Mumtaz, A. T. (2023). Uji Efektivitas Variasi Umur Larva *Black Soldier Fly* (BSF) Sebagai Alternatif Dalam Mereduksi Limbah Restoran (*Doctoral dissertation, UNIVERSITAS BAKRIE*).
- Muntafiah, I. (2020). Analisis Pakan pada Budidaya Ikan Lele (*Clarias Sp.*) di Mranggen. *JRST (Jurnal Riset Sains Dan Teknologi)*, 4(1), 35.
- Oktavia, E., & Rosariawari, F. (2020). Rancangan unit pengembangbiakan *black soldier fly* (bsf) sebagai alternatif biokonversi sampah organik rumah tangga. *Envirous*, 1(1), 65-74.
- Oktoriza, L. A. (2018). Pengaruh leverage, profitabilitas, ukuran perusahaan, nilai perusahaan, aktivitas komite audit dan kepemilikan manajerial terhadap praktik perataan laba. *Journal of Management & Business*, 1(2), 188-203.
- Slansky F Jr. & Scriber JM. 1985. Food consumption and utilization Pp. 88-122. In: Kerkut G.A & Gilbert L.I., Eds. *Comprehensive insect physiology, biochemistry, and pharmacology*. Vol.4. Pergamon press. Oxford.
- Syamsi, Y. I. (2022). Degradasi Sampah Organik Oleh Maggot: Pengaruh Usia Baby Maggot Saat Dipindahkan Ke Sampah\_Yawafi Ilham Syamsi. *Abstract Of Undergraduate Research, Faculty Of Industrial Technology*, Bung Hatta University, 20(4), 1-2.
- Plantiangtam, N., Chundang, P., & Kovitvadhi, A. (2021). Growth performance, waste reduction efficiency and nutritional composition of black soldier fly (*Hermetia illucens*) larvae and prepupae reared on coconut endosperm and soybean curd residue with or without supplementation. *Insects*, 12(8). <https://doi.org/10.3390/insects12080682>
- Rannckak, G. T., Alawiyah, T., & Hadi, T. (2018). Kajian Pengolahan Sampah Organik Dengan BSF (*Black Soldier Fly*) di TPA Kebon Kongok. *Jurnal Ilmiah IKIP Mataram*, 4(2), 122-132.
- Ristya, T. O. (2020). Penyuluhan pengelolaan sampah dengan konsep 3R dalam mengurangi limbah rumah tangga. *Cakrawala Jurnal Manajemen Pendidikan Islam dan studi sosial*, 4(2), 30-41.
- Sari, D. A. P., Taniwiryo, D., Andreina, R., Nursetyowati, P., & Irawan, D. S. (2022). Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Hasil Pengolahan Sampah Organik Rumah

- Tangga dengan Bantuan Larva *Black Soldier Fly* (BSF). *Agro Bali: Agricultural Journal*, 5(1), 102-112.
- Sari D.A.P., Yana D., Aziz A. (2022). Design Planning Of The Black Soldier Fly (BSF) Installation.
- Sari, D. A. P., Taniwiriyono, D., Andreina, R., Nursetyowati, P., Irawan, D. S., Azizi, A., & Putra, P. H. (2022). Pemanfaatan Sampah Organik Rumah Tangga sebagai Pupuk Padat dengan Maggot Black Soldier Fly (BSF) sebagai Agen Degradasi. *Agricultural Science*, 5(2), 82-90.
- Sari, D. A. P., Taniwiriyono, D., Pratiwi, N. I., Nursetyowati, P., Azizi, A., Irawan, D. S., & Harahap, I. H. (2022, December). *The Influence of Waste Ratio on Waste Consumption Level, Waste Reduction Index, and Growth of Black Soldier Fly Larvae*. In The First Mandalika International Multi- Conference on Science and Engineering 2022, MIMSE 2022 (Civil and Architecture) (pp. 139-152). Atlantis Press.
- Silalahi, M.I., Yermi, Yunus., M.L., Syamsul. M., Hardianti. S., Paramitha, Y.W.D.S., Abdurohim, Indrawati, Gunawan, E., Gumilar, A., (2021). BAB 5 Manajemen Pengelolaan Sampah. Kesehatan Lingkungan Suatu Pengantar, 54.
- Sasongko, N. A. (2022). Pemanfaatan Limbah Restoran Dan Limbah Industri Kelapa Sawit Sebagai Alternatif Substrat Larva BSF (*Black Soldier Fly*) (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS BAKRIE).