

DAFTAR PUSTAKA

- Alvarez, L. 2012. A Dissertation: The Role of Black Soldier Fly, *Hermetia illucens* (L.) (Diptera: Stratiomyidae) ni Sustainable Management in Northern Climates. University of Windsor. Ontario. Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi
- Barros-Cordeiro KB, Nair Bao S, Pujol-Luz JR. 2014. Intrapuparial development of the Black Soldier Fly, *Hermetia illucens*. *J Insect Sci.* 14:1-10
- BPTP. (2016). *Buku tahunan 2016 Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Gorontalo.*
- Budiyanto, A., Purnomo, C. W., Sarastuti, D., Alchusnah, R. H., Yusmiyati, & Noviyani, P. (2019). Pengolahan Sampah Organik Dengan Black Soldier Fly (BSF). In *Buku Saku Pengabdian Masyarakat RSA UGM dan PIAT UGM* (Vol. 1).
- Diener, S., Zurbrugg, 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>
- Dina Arfianti Saragih, Ingrid Ovie Yosephine Sitompul, I. M. R. (2020). Utilization of Corn Prevention In The Compost of Palm Oil Plant Dina. *Agrium, Jurnal*, 17(1).
- Fahmi, M. R. (2015). *Optimalisasi proses biokonversi dengan menggunakan mini-larva Hermetia illucens untuk memenuhi kebutuhan pakan ikan.* 1(Fao 2004), 139–144. <https://doi.org/10.13057/psnmbi/m010124>
- Fauzi, M., & Muharram, L. H. (2019). Karakteristik Bioreduksi Sampah Organik oleh Maggot BSF (Black Soldier Fly) pada Berbagai Level Instar: Review. *Journal of Science, Technology and Entrepreneurship*, 1(2), 134–139.
- Fauzi, R. U. A., & Sari, E. R. N. (2018). Analisis Usaha Budidaya Maggot sebagai Alternatif Pakan Lele. *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Agroindustri*, 7(1), 39–46.
- Garindra. (2016). *Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pengelolaan Bank Sampah Kartini di Dusun Randugunting RW 02 Desa Taman Martani Kecamatan*

Kalasan Kabupaten Sleman.

- Monita, L., Sutjahjo, S. H., Amin, A. A., & Fahmi, M. R. (2017). Pengolahan sampah organik perkotaan menggunakan larva black soldier fly (*Hermetia illucens*). *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 7(3), 227–234. <https://doi.org/10.29244/jpsl.7.3.227-234>
- Nursaid, A. A., Yuriandala, Y., & Maziya, F. B. (2017). Analisis Laju Penguraian Dan Hasil Kompos Pada Pengolahan Sampah Buah Dengan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*). *Jurnal Pendidikan Hayati*, 7(1), 1–9.
- Oktavia, E., & Rosariawari, F. (2020). Rancangan Unit Pengembangbiakan Black Soldier Fly (Bsf) Sebagai Alternatif Biokonversi Sampah Organik Rumah Tangga (Review). In *EnviroUS* (Vol. 1, Issue 1). <https://doi.org/10.33005/enviroUS.v1i1.20>
- Palupi, N. P. (2015). Karakter kimia kompos dengan dekomposer mikroorganisme lokal asal limbah sayuran (The Chemist Character Of Compost With Decomposer Of Local Microorganism from Vegetables Waste). *Ziraa'Ah*, 40(1), 54–60.
- Santifa, M., & Harahap, D. (2020). *Strukturasi: Jurnal Ilmiah Magister Administrasi Publik Evaluasi Program Pemberdayaan Masyarakat Melalui Bank Sampah Mawar Sejadi di Kelurahan Sijambi Kecamatan Datuk Bandar Kota Tanjung Balai Evaluation of Community Empowerment Program Through Mawar Sej. 1*(1), 89–98.
- Sidiq Muhayyat, M., Tawfieurrahman Yuliansyah, A., & Agus, P. (2016). Limbah Domestik Menggunakan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*). *Jurnal Rekayasa Proses*, 10(1), 23–29.
- Sipayung, P. Y. E. (2015). Pemanfaatan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*) Sebagai Salah Satu Teknologi Reduksi Sampah Utilization of the Black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*) Larvae As a Technology Option for Urban Solid Waste Reduction. *Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan*, 130.
- Supriyatna, A., Putra, R. E. (2017). Estimasi pertumbuhan larva lalat black soldier

(*Hermetia illucens*) dan penggunaan pakan jerami padi. *Biodjati*, 2(2), 159–166.

Wardhana, A. (2016). Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) as an Alternative Protein Source for Animal Feed. *WARTAZOA. Indonesian Bulletin of Animal and Veterinary Sciences*, 26(2), 069–078.
<https://doi.org/10.14334/wartazoa.v26i2.1218>