

DAFTAR PUSTAKA

- Čičková, H., Newton, G.L., Lacy, R.C., & Kozánek, M., 2015. The Use of Fly Larvae for Organic Waste Treatment. *Waste Management*, 35, pp. 8–80.
- Darmawan, M., Sarto, & Agus, P., 2017. Budidaya Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) dengan Pakan Limbah Dapur (Daun Singkong). *Simposium Nasional I*.
- Diener, S., Zurbrugg, C. & Tockner, K., 2009. Conversion of Organic Material by Black Soldier Fly Larvae: Establishing Optimal Feeding Rates. *Waste Management and Research*, 27(6), pp. 603-610.
- Dortmans, B., Diener, S., Verstappen, B., & Zurbrugg, C., 2017. *Proses Pengolahan Sampah Organik dengan Black Soldier Fly (BSF): Panduan Langkah-Langkah Lengkap*. Dubendorf: Eawag Swiss Federal Institute of Aquatic Science and Technology.
- Fatmasari, L., 2017. Tingkat Densitas Populasi, Bobot, dan Panjang Maggot (*Hermetia illucens*) pada Media yang Berbeda. Bandar Lampung: Universitas Islam Negeri Raden Intan.
- Glicorescu, A., Soren T., Henrik H., Jorgen A., & Soren A., 2019. Development, Growth and Metabolic Rate of *Hermetia illucens* Larvae. *Journal of Applied Entomology*, 00, pp. 1-7.
- Hakim, A.R., Prasetya, A., & Petrus, H.T.B., 2017. Potensi Larva *Hermetia illucens* Sebagai Pereduksi Limbah Industri Pengolahan Hasil Perikanan. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 19(1), pp. 39–44.
- Li, Q., Zheng, L., Qiu, N., Cai, H., Tomberlin, J.K., & Yu, Z., 2011. Bioconversion of Dairy Manure by Black Soldier Fly (Diptera: Stratiomyidae) for Biodiesel and Sugar Production. *Waste Management*, 31, pp. 1316–1320.
- Makkar, H.P.S., Tran, G., Heuzé, V., & Ankers, P., 2014. State-of-the-art on Use of Insects as Animal Feed. *Animal Feed Science and Technology*, 197, pp. 1–33.
- Mawaddah, S., Hermana, W., & Nahrowi, N., 2018. Pengaruh Pemberian Tepung Deffated Larva BSF (*Hermetia illucens*) terhadap Performa Produksi Puyuh Petelur (*Coturnix coturnix japonica*). *Jurnal Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan (JINTP)*, 16(3), pp. 47-51.
- Mokolensang, J. F., Mutiara G. H., & Lusiana M., 2018. Maggot (*Hermetia illucens*) Sebagai Pakan Alternatif Pada Budidaya Ikan. *Budidaya Perairan*, 6(3), pp. 32-37.
- 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*, 7(3), pp. 227–234.
- Muhayyat, M.S., Yuliansyah, A.T., & Prasetya, A., 2016. Pengaruh Jenis Limbah

- dan Rasio Umpan pada Biokonversi Limbah Domestik Menggunakan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*). *Jurnal Rekayasa Proses*, 10(1), pp. 23–29.
- Mukhlis. 2014. Biodegradasi Bahan Organik Oleh Mikroba dan Pengaruhnya Terhadap Tanaman Padi di Lahan Gambut. *AGRIC*, 26(1&2), pp. 37-44.
- Pangestu, W., Prasetya, A., & Cahyono, R.B., 2017. DPengolahan Limbah Kulit Pisang Dan Nangka Muda Menggunakan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*). Simposium Nasional XVI.
- Pathiassana, M.T., Izzi, S.N., Haryandi, & Nealma, S., 2020. Studi Laju Umpan pada Proses Biokonversi Dengan Variasi Jenis Sampah yang Dikelola PT. Biomagg Sinergi Internasional Meggunakan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*). *Jurnal TAMBORA*, 4(1), pp. 86–95.
- Puger, I. G. N., 2018. Sampah Organik, Kompos, Pemanasan Global, dan Penanaman Aglonema di Pekarangan. *Agro Bali (Agricultural Journal)*, 1(2), pp. 127-136.
- Sipayung, P.Y.E., 2015. *Pemanfaatan Larva Black Soldier Fly (Hermetia illucens) Sebagai Salah Satu Teknologi Reduksi Sampah*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Suciati, R., & Faruq, H., 2017. Efektifitas Media Pertumbuhan Maggots *Hermetia illucens* (Lalat Tentara Hitam) Sebagai Solusi Pemanfaatan Sampah Organik. *BIOSFER Jurnal Biologi dan Pendidikan Biologi*, 2(1), pp. 8-13.
- Supriyatna, A., & Putra, R.E., 2017. Estimasi Pertumbuhan Larva Lalat Black Soldier (*Hermetia illucens*) dan Penggunaan Pakan Jerami Padi yang Difermentasi dengan Jamur *P. chrysosporium*. *Jurnal Biodjati*, 2(2), pp. 159-166.
- Wangko, S., 2014. *Hermetia illucens* Aspek Forensik, Kesehatan, dan Ekonomi. *Jurnal Biomedik (JBM)*, 6(1), pp. 23-29
- Wardhana, A.H., 2017. Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) as an Alternative Protein Source for Animal Feed. Indones. *WARTAZOA*. 26(2), pp. 69-78.
- Woodly, N. E., 2001. *A World Catalog of Stratiomyidae (Insecta: Diptera)*. Washington: Noeth American Dipterists' Society, pp. 475.
- Yuwono, A. S., & Priscilia Dana Mentari. 2018. *Penggunaan Larva (Maggot) Black Soldier Fly (BSF) dalam Pengolahan Limbah Organik*. Bogor: SEAMEO BIOTROP, pp. 7.