

DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, R. Muchdar, F. Juharni, J. Samadan, G, M. Alfishahrin, W, W. Abjan, K, T. Margono, M, T. (2020). Teknik Kultur Maggot (*Hermetia illucens*) Pada Kelompok Budidaya Ikan Di Kelurahan Kastela. Program Studi Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Khairun, Ternate, Maluku Utara, Indonesia. *Jurnal Pertanian*. Vol 1, No 1. ISSN: 27746607.
- Anwar, M. & Lagiono. (2021). Efektifitas Media Pertumbuhan Maggots *Hermetia Illucens* (Lalat Tentara Hitam) Dalam Pemanfaatan Sampah Organik Dengan Cara Rekayasa Biokonversi. *Jurnal Pendidikan Hayati*, 7(2), 93–100.
- Atmadi, G. (2022). Pemberdayaan Karang Taruna dalam Mengoptimalkan Pengolahan Sampah Organik dengan Maggot BSF di Desa Cikidang Sukabumi. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Pemberdayaan Masyarakat Ke-2*. 1–5.
- Darmawan, M. Sarto, S. & Agus, P. (2017). “Budidaya Larva Black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*.) Dengan Pakan Limbah Dapur (Daun Singkong).” *Jurnal Simposium Nasional 1*. ISSN 1412-9612. 208–213.
- Emerty, V. Y., & Mulasari, S, A. (2020). Pengaruh Variasi Warna Pada Fly Grill Terhadap Kepadatan Lalat (Studi di Rumah Pemotongan Ayam Pasar Terban Kota Yogyakarta). *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 19(1), 21.
- Fahmi, M, R. Hem, S. & Subamia, I, W. (2009). Potensi Maggot untuk Peningkatan Pertumbuhan dan Status Kesehatan Ikan. *Jurnal Riset Akuakultur*. 4(2).
- Jatmiko, F, T. (2021). *Kajian Literatur Pemanfaatan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) dalam Pengomposan Sampah Organik*. Tugas Akhir Universitas Islam Indonesia. Derajat Sarjana (S1) Teknik Lingkungan.
- Fauzi, M, & Muharram, L. (2019). Karakteristik Bioreduksi Sampah Organik oleh Maggot BSF (*Black Soldier Fly*) pada Berbagai Level Instar: Review. *Jurnal Sains, teknologi dan kewirausahaan* . 1 (2).
- Herlinae, H. Yermima, Y. Kadie, L, A. (2021). Respon Berbagai Jenis Kotoran Ternak Sebagai Media Tumbuh Terhadap Densitas Populasi Maggot (*Hermetia illucens*). *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*, 10(1).

- Masir, U, Fausiah, A, & Sagita., S. (2020). Produksi Maggot Black Soldier Fly (BSF) (*Hermetia illucens*) pada Media Ampas Tahu dan Feses Ayam. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(2).
- Mudeng, N, E, G. Mokolensang, J, F. Kalesaran, O. J. Pangkey, H. & Lantu, S. (2018). Budidaya Maggot (*Hermetia illucens*) dengan menggunakan beberapa media. *Jurnal Budidaya Perairan*. (Vol. 6, Issue 3).
- Mutaqin. A. Z. (2018). Pengelolaan Sampah Organik Rumah Tangga dalam Penanggulangan Pencemaran Lingkungan di Desa Bumiwangi Kecamatan Ciparay Kabupaten Bandung. *Jurnal Geogrea, Vol 1. No. 1. Hal 1–5*.
- Muthmainnah. Karim., Y., K. & Achmad, M. (2020) Efek Warna Wadah terhadap Performa Larva Rajungan (*Portunus pelagicus*). Program Studi Budidaya Perairan, Jurusan Perikanan, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin. *Jurnal Perikanan dan Ilmu Kelautan (JFMarSci)*. 4(1), 50–57.
- Novianto, I. Hudha, M. & Pristisahida, A, O. (2022). Implementasi IoT pada Monitoring Suhu dan Kelembaban Media Budidaya Maggot Berbasis Wemos D1 Mini. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1(9).
- Purnomo. B. C, (2021). Pengaruh Luas Penampang Wadah Terhadap Besarnya Reduksi Volume Sampah Organik Rumah Tangga Menggunakan Larva Lalat Black Soldier Fly. *Jurnal Sehat Mandiri*, 16.
- Putra, Y, & Ariesmayana, A. (2020). Efektifitas Penguraian Sampah Organik Menggunakan Maggot (BSF) Di Pasar Rau Trade Center. *Jurnal Lingkungan dan Sumberdaya Alam* (Vol. 3, Issue 1).
- Rahmadayanti, N., & Firmansyah, M. (2021). Teknologi Reduksi Sampah Organik Berbasis Larva Black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*) Dengan Variasi *Frekuensi Feeding*. Jurusan Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Lambung Mangkurat. *Jurnal Jernih*. 4(2), 37–48.
- Rodli, A, F., & Hanim, A, M. (2021). Strategi Pengembangan Budidaya Maggot Bsf Sebagai Ketahanan Perekonomian Dimasa Pandemi. Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Maarif Hasyim Latif. *Jurnal Manajemen*. 4(1).
- Sakti, R. D. S. (2022). *Peran Tempat Pengolahan Sampah 3r (Reduce, Reuse, Recycle) Dalam Mengurangi Pengangkutan Sampah Tpa Di Kawasan Kabupaten Sleman*. Tugas Akhir Universitas Islam Indonesia Yogyakarta. Derajat Sarjana (S1) Teknik Lingkungan. Yogyakarta.

- Setyobudi, V. T. (2020). *Biokonversi Sampah Organik Pasar Dengan Kapang (Trichoderma viride Pers.) Dan Larva Black Soldier Fly (Hermetia illucens)*. Skripsi. Universitas Atma Jaya Yogyakarta Fakultas Teknobiologi Program Studi Biologi Yogyakarta. 1–44.
- Sipayung, P.,Y., E. (2015). Pemanfaatan Larva Black Soldier Fly (Hermetia Illucens) Sebagai Salah Satu Teknologi Reduksi Sampah Di Daerah Perkotaan. *Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan*. Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. 130.
- Suciati, R., Faruq, H., (2017) Efektifitas Media Pertumbuhan Maggots *Hermetia illucens* (Lalat Tentara Hitam) Sebagai Solusi Pemanfaatan Sampah Organik. Jurusan Pendidikan Biolog, Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Jakarta Timur. *Jurnal Bioesfer*. (Vol. 2, Issue 1).
- Ton, S., Hilal, M., I. Widakdo, D., SWPJ. (2019) Prospek Pengembangan Integrasi Limbah Pertanian dan Pemeliharaan Maggot Black Soldier Fly sebagai Pakan Ayam Kampung di Desa Bulusari Banyuwangi. Studi Teknologi Pengolahan Hasil Ternak. Studi Teknologi Pengolahan Hasil Ternak, Studi Agribisnis Politeknik Negeri Banyuwangi Raya Jember. *Jurnal Unit Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat*. 26(2).
- Setyobudi, V., T. (2020). *Biokonversi Sampah Organik Pasar Kapang dan Larva Black Soldier FLY*. Skripsi Universitas Atma Jaya Yogyakarta Fakultas Teknobiologi Program Studi Biologi Yogyakarta. 1-44
- Yuwono, A., S., & Mentari, P., D. (2018). *Penggunaan Larva (Maggot) Black Soldier Fly (BSF) Dalam Pengolahan Limbah Organik*. Bogor. Indonesia.
- DLH Probolinggo. (2021). “Pengolahan Sampah Organik dengan Maggot di TPA Seboro”. *Berita :Budidaya Maggot BSF*.
- DLH Blitar. (2022). Sampah Organik Mejadi Kerajinan. Blitar. Indonesia
- Dinas Pertanian & Pangan Kabupaten Demak. 2022. Demak. Artikel Dinperten Pangan. Demak.
- Salman. (2020). Budidaya Maggot Lalat *Black Soldier Flies* (BSF) sebagai Pakan Ternak. *Jurnal Gema Ngabdi*. Vol. 1 No. 3. PP:7:11.
- Solekha, R. (2022). Pelatihan Budidaya Maggot dengan Memanfaatkan Sampah Organik Hasil Pemilahan di Kelurahan Blimbing, Lamongan. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*. Vol. 2 No. 3, Hal. 794-803
- Fahmi. (2015). Optimalisasi proses biokonversi dengan menggunakan mini-larva *Hermetia illucens* untuk memenuhi kebutuhan pakan ikan. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. Vol. 1 No. 1

Jannatan. (2023). Pelatihan Pengolahan Sampah Organik berbasis Maggot Lalat Tentara Hitam (*Hermetia illucens*) kepada Masyarakat di Kawasan Wisata Bukit Nobita, Kota Padang. *Jurnal Ilmiah Pengembangan dan Penerapan Ipteks*. Vol. 30 No. 1 (2023), 8-16