

DAFTAR RUJUKAN

- Abduh, M. Y. (2017). Bioconversion of *Pandanus tectorius* using black soldier fly larvae for the production of edible oil and protein-rich biomass. *Journal of Entomology and Zoology Studies* , 5, 803-900.
- Abduh, M. Y. (2017). Bioconversion of rubber seeds to produce protein and oil-rich biomass using black soldier fly larva assisted by microbes. *Journal of Entomology and Zoology Studies* , 5, 591-597.
- Alfianika, N. (2018). *Metode Penelitian Pengajaran Bahasa Indonesia*. Yogyakarta: DEEPUBLISH (grup penerbitan CV BUDI UTAMA).
- Artomo. (2015). *Halaman Hijau*. Jakarta Selatan: PT AgroMedia Pustaka.
- Azizi, Z. (2018). Penggunaan Berbagai Jenis Kotoran Ternak Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Larva *Hermetia Illucens* (Kajian Potensi Pakan Unggas). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia* , 4, 224-230.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Lumajang. (2016, Juni 20). *Jumlah Rumah Tangga Hasil SP 2000, SP 2010 dan Proyeksi 2011-2020 Menurut Kecamatan*. Dipetik April 20, 2020, dari Badan Pusat Statistik: <https://lumajangkab.bps.go.id/statictable/2016/06/20/69/jumlah-rumah-tangga-hasil-sp-2000-sp-2010-dan-proyeksi-2011-2020-menurut-kecamatan.html>
- Darmawan, M. (2017). Budidaya Larva black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*) Dengan Pakan Limbah Dapur (Daun Singkong). *Simposium Nasional RAPI XVI* (hal. 208-213). Yogyakarta: FT UMS.
- Desnita, D. (2015). Pengaruh Penambahan Tepung Gaplek Dengan Level Yang Berbeda Terhadap Kadar Bahan Kering dan kadar Bahan Organik Silase Limbah Sayuran. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu* , 3, 140-144.
- Dortmans, B. (2017). *Proses Pengolahan Sampah Organik Dengan Black Soldier Fly (BSF)*. Switzerland: Eawag – Swiss Federal Institute of Aquatic Science and Technology.
- Environmental Health Risk Assesment (EHRA). (2016). *Laporan Studi EHRA Lumajang 2016*. Lumajang: ppsp.nawasis.info.

- Fahmi, M. R. (2018). *Maggot Pakan Ikan Protein tinggi & Biomesin Pengolahan Sampah Organik*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Fahmi, M. R. (2015). Optimalisasi proses biokonversi dengan menggunakan minilarva *Hermetia illucens* untuk memenuhi kebutuhan pakan ikan. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia, 1*, hal. 139-144.
- Fatsecret Indonesia. (2018). *Kalori Gizi Makanan*. Dipetik July 21, 2020, dari Fatsecret Indonesia: <https://www.fatsecret.co.id/kalori-gizi>
- Hakim, A. R. (2017). Studi Laju Umpan Pada Proses Biokonversi Limbah Pengolahan Tuna Menggunakan Larva *Hermetia illucens*. *JPB Kelautan dan Perikanan*, 12, 197-192.
- Indriani, Y. H. (1999). *Membuat Kompos Secara Kilat*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Isabela, M. (2019). Efektivitas Ekstrak Serbuk Biji Sirsak Dan Ekstrak Serbuk Methanol Biji Sirsak Sebagai Larvasida. *Seminar Nasional Sains & Teknologi Informasi (SENSASI)*, (hal. 7-9).
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2018). *Data Pengolahan Sampah-Timbulan Sampah Provinsi Jawa Timuri*. Dipetik April 6, 2020, dari Sistem Informasi Pengolahan Sampah Nasional: http://sipsn.menlhk.go.id/?q=3a-tsph&field_f_wilayah_tid=1485&field_kat_kota_tid=All&field_periode_id_tid=2168
- Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2018). *Data Pengolahan sampah: Jumlah Timbulan Sampah menurut Sumber Sampah*. Dipetik April 21, 2020, dari Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional: http://sipsn.menlhk.go.id/?q=3a-sumber-sampah&field_f_wilayah_tid=1498&field_kat_kota_tid=All&field_periode_id_tid=2168
- Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2018). *Data Pengolahan Sampah-Komposisi Sampah Kabupaten Lumajang*. Dipetik April 6, 2020, dari Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional: http://sipsn.menlhk.go.id/?q=3a-komposisi-sampah&field_f_wilayah_tid=1498&field_kat_kota_tid=All&field_periode_id_tid=2168
- Manurung, R. (2016). Bioconversion of Rice straw waste by black soldier fly larvae (*Hermetia illucens* L.) : Optimal feed rate for biomass production. *Jurnal Studi Entomologi dan Zoologi*, 4, 1036-1041.

- Muhayyat, M. S. (2016). Pengaruh Jenis Limbah dan Rasio Umpan pada Biokonversi Limbah Domestik Menggunakan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*). *Jurnal Rekayasa Proses* , 10, 23-29.
- Mulyono. (2016). *Membuat Mikroorganisme Lokal (MOL) dan Kompos dari Sampah Rumah Tangga*. Jakarta Selatan: AgroMedia Pustaka.
- Pemerintah Desa Sindupaten. (2019). *Sosialisasi Pengelolaan Sampah dengan Budidaya Larva Maggot*. Dipetik April 25, 2020, dari Membangun Bersama Rakyat: <https://sindupaten-kertek.wonosobokab.go.id/postings/details/1038281/Black-Soldier-Fly>
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Permukiman. (2015). PENELITIAN PENGUKURAN KADAR AIR BUAH. *Seminar Nasional Cendekiawan 2015*, (hal. 12-27).
- Rahayu, D. E. (2017). Kajian Potensi Pemanfaatan Sampah Organik Pasar berdasarkan Karakteristiknya. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan* , 77-90.
- Rajab, W. (2008). *Buku Ajar Epidemiologi untuk Mahasiswa Kebidanan*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Salman, N. (2020). Pengaruh dan Efektivitas Maggot Sebagai Proses Alternatif Penguraian Sampah Organik Kota di Indonesia. *Serambi Engineering* , 835-841.
- Sudrajat. (2006). *Mengelola Sampah Kota*. Bogor: Penebar Swadaya.
- Supriyatna, A. (2017). Estimasi Pertumbuhan Larva Lalat Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) dan Penggunaan Pakan Jerami Padi Yang di Fermentasi Dengan Jamur *P. chysosporiumm*. *Jurnal Biodjati* , 2, 159-166.
- Wardhana, A. H. (2016). Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) sebagai Sumber Protein Alternati funtuk Pakan Ternak. *WARTAZIOA* , 26, 69-78.
- Wardhana, A. H. (2017, November 11). *Kandungan Nutrisi Maggot BSF*. Dipetik Januari 10, 2020, dari Peternakankita.com: <https://www.peternakankita.com/kandungan-nutrisi-maggot-bsf/>
- Wardhana, A. H. (2017, November 20). *Morfologi Dan Siklus Hidup Black Soldier Fly (BSF)*. Dipetik Maret 19, 2020, dari Peternakankita.com Teknologi Solusi Dunia Peternakan: <https://www.peternakankita.com/siklus-hidup-black-soldier-fly-bsf/>