

DAFTAR PUSTAKA

- Agnetha, A. 2008. Efek ekstrak bawang putih (*Allium sativum* L.) sebagai larvasida nyamuk *Aedes aegypti* sp. Skripsi Kedokteran. Fakultas Kedokteran, Universitas Brawijaya, Malang.
- Agustina., Jumini, dan Nurhayati. 2015. Pengaruh jenis bahan organik terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill L). Jurnal Floratek. 10 : 46-53
- Amano K. 1985. Breeding of the house fly, *Musca domestica*, (Diptera; *Muscidae*) in fresh dung of cattle fed on pasture grass. Journal of Entomological Zoology. 20: 143-150.
- Arroyo, H.S. 1998. Distribution and Importance - Life Cycle and descriptin - Damage - Economic Injury Level - Management-selected references. University of Florida. Institute of Food and Agricultural Sciences. Depart of Entomology Nematology. Florida.
- Arroyo, H.S. and J.L. Capinera. 2017. House fly, *Musca domestica* Linnaeus (Insecta: Diptera: *Muscidae*). Department of Entomology and Nematology. UF/IFAS Extension Gainesville. Florida.
- Association of Official Agriculture Chemists. 2002. Official methods of analysis of AOAC international. Agriculture Chemicals, Contaminants, Drugs Edition 17. Maryland, The United States of America.
- Astuti, M. 1980. Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Basundari, S.A., U. Tarwotjo, dan E. Kusdiyantini. 2018. Pengaruh kandungan ekstrak daun zodia (*Evodia suaveolens*) terhadap mortalitas larva nyamuk *Aedes aegypti*. Jurnal Bioma. 20 (1): 51-58
- Bintaryanto, B.W. dan T. Taufikurohmah. 2013. Pemanfaatan campuran limbah padat (sludge) pabrik kertas dan kompos sebagai media budidaya cacing sutra (*Tubifex* sp.). Journal Aquaculture Management and Technology. 4: 101-108
- Cania, E. 2013. Uji Efektivitas larvasida ekstrak daun legundi (*Vitex trifolia*) terhadap larva *Aedes aegypti*. Medical Journal of Lampung University. 2: 52-60

- Chanwitheesuk, A., A. Teerawutgulrag, and N. Rakariyatham. 2004. Screening of antioxidant activity and antioxidant compounds of some edible plants of Thailand. *Food Chemistry of Thailand*. 92: 491-497.
- Chena, B., R.E. Harbach, C. Walton, Z.H.D. Zhong, G. Yan, and R.K. Butlin. 2012. Population genetics of the malaria vector *Anopheles aconitus* in China and Southeast Asia. *Journal National Institutes of Health*. 12: 1958-1967
- Danusulistyo, M. 2011. Uji larvasida ekstrak daun lidah buaya (*Aloe vera* L.) terhadap kematian larva nyamuk *Anopheles aconitus*. Skripsi Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah, Surakarta.
- De Haas, E.M., C. Wagner, A.A. Koelmans, M.H.S. Kraak, and W. Admiraal. 2006. Habitat selection by chironomid larvae, fast growth requires fast food. *Journal of Animal Ecology*. 75: 148-155.
- Dinata, L.P. 2009. Formulasi tablet ekstrak herba tapak dara (*Catharantus roseus*) dengan bahan pengikat gelatin dan gom arab pada berbagai konsentrasi. Skripsi Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Ensminger, M.E. 1992. *Poultry Science (Animal Agricultural Series)*. 3rd ed. Interstate Publishers, Inc. Danville, Illionis.
- Fathonah, A.K. 2013. Uji toksisitas ekstrak daun dan biji carica pepaya sebagai larvasida *Anopheles aconitus*. Skripsi Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Yogyakarta.
- Ferrar, P. 1987. *A Guide to the Breeding Habits and Immature Stages of Diptera Cyclorrhapha*. Scandinavian Science Press. Copenhagen.
- Findy, S. 2011. Pengaruh tingkat pemberian kotoran sapi terhadap pertumbuhan biomassa cacing sutra (*Tubificidae*). Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Gobbi, P., A.S. Martínez, and S. Rojo. 2013. The effects of larval diet on adult life-history traits of the Black Soldier Fly, *Hermetia illucens* (Diptera: *Stratiomyidae*). *Journal Environment*. 110: 461-468
- Goldstein, D.L. and E. Skadhauge. 2000. *Renal and Extrarenal Regulation of Body fluid composition*. Academic Press San Diego. California.
- Hadi, U.K. dan S. Soviana. 2002. Ektoparasit : Pengenalan, Diagnosis, dan Pengendaliannya. *Laboratorium Entomologi bagian Parasitologi dan*

Patologi Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor.
Bogor.

Hall, H.T.B. 1972. Disease and Parasitic Live Stock in the Tropics.
Longman Group Ltd. London.

Ihsan, I.M., R. Hidayati. dan U.K. Hadi. 2016. Pengaruh suhu udara
terhadap fekunditas dan perkembangan pradewasa lalat rumah
(*Musca domestica*). Jurnal Teknologi Lingkungan. 17: 100-107

Junkum. A., A. Jitpakdi, N. Komalamisra, N. Jariyapan, P. Somboon, P. A.
Bates, and W. Choochote. 2004. Comparative morphometry and
morphology of *Anopheles aconitus* form B and C eggs under
scanning electron microscope. J Med. Revista do Instituto de
Medicina Tropical de São Paulo, Brazil. 46: 257-262.

Kovendan, K., K. Murugan, A. N. Kumar, S. Vincent, and J. S. Hwang.
2012. Bioefficacy of larvicidal and pupicidal properties of *Carica
papaya* (*Caricaceae*) leaf extract and bacterial insecticide, spinosad,
against chikungunya vector, *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae).
Journal Parasitology. 110 :669-678

Luthfianto, D., E. Mahajoeno, dan Sunarto. 2012. Pengaruh macam limbah
organik dan pengenceran terhadap produksi biogas dari bahan
biomassa limbah peternakan ayam. Journal Biotech 9: 18 - 25.

Metcalf, C. L. and W.P. Flint. 1979. Destructive and Useful Insect. Edward
Brothers Inc. Michigan.

Mohan, L., P. Sharma, and C. N. Srivastava. 2007. Comparative efficacy of
Solanum xanthocarpum extracts alone and in combination with a
synthetic pyrethroid, cypermethrin, against malaria vector, *Anopheles
stephensi*. Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public
Health. 38(2): 256– 260.

Moon R., J. Hinton, S. O'Rourke, and D. Schmidt. 2001. Nutritional value of
fresh and composted poultry manure for house fly (Diptera: Muscidae)
larvae. Journal of Economic Entomology 94:1308-1317.

Muller, Z.O. 1980. Feed from Animal Waste: State of
Knowledge. Food and Agriculture Organization of The United
Nations, Rome.

Muta'ali, R., dan K.I. Purwani. 2015. Pengaruh ekstrak daun beluntas
(*Pluchea indica*) terhadap mortalitas dan perkembangan larva
Spodoptera litura. Journal Sains. 1 : 2337-3520

- Ningsi, E.W., N. Yuniar, dan A.F. Fachlevy. 2016. Efektivitas uji daya bunuh ekstrak daun pepaya (*Carica papaya* L) terhadap larva nyamuk *Anopheles aconitus donits* dalam upaya pencegahan penyakit malaria di daerah persawahan desa Lalonggombu, Kecamatan Andoolo, Kabupaten Konawe Selatan. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat. 1: 1-10
- Oche O., R. Attah, J. Ojowu, C. Edenta, M.R. Samuel, and A.V. Upev. 2017. Chemical constituent and nutrient composition of *Carica papaya* and *Vernonia amygdalina* leaf extracts. Journal of Complementary and Alternative Medical Research. 2 : 1
- Pinus, L. 1991. Jenis dan Kandungan Hara pada Beberapa Kotoran Ternak. Pusat Pelatihan Pertanian dan Pedesaan Swadaya (P4S) ANTANAN. Bogor.
- Putra, R.E., A. Rosyad, dan I. Kinasih. 2013. Pertumbuhan dan perkembangan larva *Musca domestica* L dalam beberapa jenis kotoran ternak. Jurnal Entomologi Indonesia. 10: 31-38
- Puspasari, C.E. 2006. Pengaruh penambahan material penyerap air pada feses ayam broiler terhadap populasi larva lalat rumah (*Musca domestica* L). Skripsi Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ross, H.H., C.A. Ross, and R.P. Ross. 1982. A Textbook of Entomology. 4th edition. John Wiley and Sons Inc. New York .
- Sa'diyah, N.A., Purwanti, dan K.I, Wijayanti, L. 2013. Pengaruh ekstrak daun bintaro (*Cerbera Odollam*) terhadap perkembangan ulat grayak (*Spodoptera litura* F.). Jurnal Sains. 2: 11.
- Salisbury, F.B., dan C.W. Ross. 1992. Fisiologi Tumbuhan. Institut Teknologi Bandung, Bandung
- Sarker, S. D., Z. Latif, and A. I. Gray. 2006. Natural Product Isolation 2nd edition. Humana Press, New Jersey. USA.
- Skaife, S.H. 1979. African Insect Life. Struik. Cape Town.
- Smith, K.G.V. 1973. Insent and Other Arthropods of Medical Importance. The Trutes. London.
- Soulsby, E.J.L. 1986. Helminth, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animal. 7th Ed. Baillere Tindall, London.

- Steenis, V.C.G.J. 1992. Flora. Edisi ke-5. PT.Pradnya Paramita. Jakarta.
- Sukorini, 2004. Pengaruh pola tanam tanaman aromatik kubis terhadap hama *Plutella xylostella* pada budidaya kubis organik. Skripsi Universitas Muhamadiyah Malang, Malang.
- Surya, N., D. Astuti, dan S. Darnoto. 2008. Efektifitas buah belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* L) untuk membunuh larva nyamuk *Anopheles acoitus* instar III. Jurnal Kesehatan. 1 : 103-114
- Surya. R.E., dan Suyono. 2013. Pengaruh pengomposan terhadap rasio C/N kotoran ayam dan kadar hara NPK tersedia serta kapasitas tukar kation tanah. UNESA Journal of Chemistry. 2: 1-2
- Syaefullah, B.L. 2017. Potensi senyawa bioaktif marmelosin sebagai agen penanganan amonia dan lalat pada ekskreta ayam petelur di daerah tropis. Tesis Program Magister Ilmu Peternakan, Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Syam, F.S., G.M. Novia, dan S.N. Kusumastuti. 2011. Efektivitas pemupukan dengan kotoran ayam dalam upaya peningkatan pertumbuhan populasi dan biomassa cacing sutra. Journal Agriculture Science. 11: 21-22
- Taiganides, R.E. 1977. Animal Waste. Applied Science Publisher Ltd: London.
- Wardhana AH, dan Muharsini S. 2004. Studi pupa lalat penyebab Myasis, *Chrysomya bezziana* di Indonesia. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Bogor.
- Williams, C.M. 1994. Poultry Waste Management in Developing Countries. North Caroline State University, Department of Poultry Science, Raleigh NC.
- World Health Organization. 1991. The Housefly, Training and Information Guide (Intermediate Level). Geneva.
- Wulandari, S., R. Hestningsih, dan M. Hadi. Pengaruh penambahan cyromazine pada pakan terhadap pertumbuhan populasi larva *Musca domestica* pada kotoran unggas. Jurnal kesehatan masyarakat . 5: 1
- Yunita,E., N. Suprpti, dan J. Hidayat. 2009. Pengaruh ekstrak daun teklan (*Eupatoriumriparium*) terhadap mortalitas dan perkembangan larva *Aedes aegypti*. J. Agric. Sci. 11: 11-17