

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, D.A. 1991. *Studi Tentang Jenis-jenis Drosophila di Kawasan Hutan Pantai Sendangbiru Malang*. Malang: Institute Keguruan dan Ilmu Pendidikan Malang Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Jurusan Pendidikan Biologi.
- Ahuja, A. 2012. *Local in life history traits of Drosophila melanogaster in extreme conditions of humid adaptationity*. New Delhi, India.
- Aini, N. 1992. *Pengaruh Ketinggian Tempat Terhadap Aspek-aspek Morfologi Drosophila (Sophophora) ananassae Doleschall*. Malang: IKIP Malang.
- Aluja. 1996. *Efeect of Fruit Abundance on Infestation Rates of Carambola by Bactrocera carambolae Drew and Hancock (Diptera: Tephritidae)*. In Chua, T.H dan S.G. Khoo (Eds.). *Problem and Management of Tropical Fruit Flies. Proceedings of the Second Symposium on Tropical Fruit Flies, 8-9 May 1995*, Kuala Lumpur. Pp.20.
- Anggereini, E. 2000. *Analisis of Embrionics Post Phase, Life Cycles And Spesies Diversity of Drosophila In Padang*. *Pemberitaan Ilmiah, Percikan, Ikatan Keluarga Besar Universitas Jambi (IKBUJ) : Bandung*. Hal 10 – 15.
- Ardiawan, A. 2009. *Pengenalan Lalat Drosophila dan Persilangan Monohybrid dan Dihybrid*. Universitas Jenderal Soedierman
- Ashburner, M. 1985. *Drosophila, A Laboratory Handbook*. USA : Coldspring Harbor Laboratory Press.
- Barnes, S. J., Makovicky, E., Makovicky, M., Rose-Hansen, J., & Moller, S. 1973. *Partition coefficients for Ni, Cu, Pd, Pt, Rh, and Ir between monosulphide solid solution and sulphide liquid and the formation of compositionally zoned Ni-Cu sulphide bodies by fractional crystallization of sulphide liquid*: *Canadian Journal of Earth Sciences*, v. 34, p. 366–374.
- Bateman, 1972. *The ecology of fruit flies*. 17:493-519
- Bock, IR. 1976. *Drosophilidae of Australia I. Drosophila (Insecta: Diptera)*. Melbourne: CSIRO.
- Bock, IR. & Wheeler, MR. 1972. *The Drosophila melanogaster species Group*. The University of Texas Publication.

- Borror, D.J., Triplehorn, C. A., & Johnson, N.F. 1992. *Pengenalan Pelajaran Serangga*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Caledonia, L.R., P.W., Geler, R.D., Hughes, R.F., Norris. 1995. *The Ecology of Insect Population in Theory and Practice*. London: Chapman and Hall.
- Campbell, N. A., Recce, J. B., & Mitchell, L. G. 2002. *Biologi*. Edisi Kelima Jilid 1. Jakarta: Erlangga.
- Demerec dan Kaufman. 1961. *Drosophila Guide. Introduction to the Genetics and Cytology of Drosophila melanogaster*. Washington D.C.
- Erlina, S. 1985. *Respons seleksi untuk jumlah bulu sternopleural selama empat generasi serta pengaruhnya terhadap lebar thorax pada lalat buah (Drosophila melanogaster)*. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Firmansyah. 2012. *Pengamatan Siklus Hidup Drosophila sp dan Pengenalan Mutan Drosophila sp*. Jambi: FKIP Universitas Jambi Jurusan Biologi
- Fithri,A., C.N,S. Nazlie dan Suwarno. 1995. *Inventarisasi lalat buah Drosophila sp. di kotamadya Banda Aceh*. Laporan hasil penelitian. Universitas Syiah Kuala Darussalam, Banda Aceh.
- Flagg, S. M. K., & Agraval, V. K. 1968. *Genetics*. New Delhi: S. Chand and Company Ltd. Ram Nagar
- Gill, M. & Ellar, D. 2002. *Transgenic Drosophila reveals a functional in vivo receptor for the Bacillus thuringiensis toxin CryIAc1*. *Insect Molecular Biology* (2002) 11 (6), 619–625.
- Hairiah, K. dan Handayanto, E. 2009. *Biologi Tanah : Landasan Pengelolaan Tanah Sehat*. Pustaka Adipura. Yogyakarta.
- Hayati, A. 2011. *Petunjuk Praktikum Ekologi Umum*. Malang: Biologi FMIPAUnisma.
- Hasyim, A. 2005. *Lalat Buah Identifikasi, Status dan Pengelolaannya di Indonesia*. Departemen Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura.
- Huffaker, C. B. & P. S. Messenger. 1976. *Theory and Practice of Biological Control*. Academic Press, New York, London. 788 p.

- Iskandar, D.T. 1987. *Penuntun Praktikum Genetika*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Israely R.A.I. 1997. *The Tropical Fruit Flies (Diptera: Tephritidae: Dacini) of The Australasian and Oceania Regions*. In *Memoirs of The Queensland Museum*.
- Junitha, K. 1991. *Kemampuan reproduksi Drosophila bipectinata dalam kondisi laboratorium*. Karya Ilmiah. Fakultas Pasca Sarjana Universitas Airlangga, Surabaya.
- Jodion, S. 2008. *Studi Keanekaragaman Drosophila Sp. di Kota Jambi*. Biologi FMIPA Universitas Jambi.
- Kalie, M. 1996. *Mengatasi Buah Rontok, Busuk dan Berulat*. Penebar swadaya: Jakarta.
- King, R.C. 1962. *Genetics. 2 nd Edition*. Oxford University Press, New York.
- Landolt PJ, Quilici S. 1996. Overview of research on the behavior of fruit flies. In *Fruit Fly Pest: A World Assessment of Their Biology and Management*. Florida: St. Lucie Press.
- Ludwig, John A., & James F., Reynolds. 1988. *Statistical ecology: a primer of methods and computing*. Wiley Press, New York.
- Manning, G. 2006. *A quick and simple introduction to Drosophila melanogaster*. USA.
- Markow, T.A & O'Grady, P.M. *Drosophila*. California, USA.
- Martin, S.L. 1994. *The Drosophilidae of The SouthWest*. The University of Texas.
- McPheron, B.A.& G.J., Steck. 1996. *Overview of research on the behavior of fruit flies. In Fruit Fly Pests: A World Assessment of Their Biology and Management*. Florida: St Lucie Press.
- Michael, P. 1995. *Metode Ekologi untuk Penyelidikan Ladang dan Labolatorium*. Universitas Indonesia press : Jakarta.
- Morgan, T. H. 1998. *A Critique of the Theory of Evolution*. [serial on line] <http://www.gutenberg.org/files/30701/30701-h/30701-html> diakses tanggal 9 Februari 2012.

- Mulyati, M.A.S. 1985. *Pengaruh silang dalam heritabilitas dan keragaman lebar thorax pada lalat buah*. Fakultas peternakan. IPB, Bogor.
- Nio, D. 1990. *Efek Maternal Terhadap Viabilitas Lalat Buah (Drosophila melanogaster Meigen) strain bcl*. Skripsi. Jember: FMIPA UNEJ Jurusan Biologi
- Pallister, J. 2003. *Ilmu Pengetahuan Populer Jilid 6*. Glolier International INC . Jakarta.
- Tar, A.A. 1994. *Population System*. New York: A General Press.
- Odum, E.P. 1998. *Dasar-dasar Ekologi : Terjemahan dari Fundamentals of Ecology. Alih Bahasa Samingan, T. Edisi Ketiga*. Universitas Gadjah Mada Press, Yogyakarta.
- Pallister, J. 2003. *Ilmu Pengetahuan Populer Jilid 6*. Glolier International INC . Jakarta.
- Resosoedarmo, R. S. 1998. *Pengantar Ekologi*. Bandung: Remaja Karya
- Rion, S, T. J. Kawecki (2007). *Evolutionary biology of starvation resistance: what we have learned from Drosophila*, *Journal of Evolutionary Biology* 20:1655-1664.
- Rizal. 2007. *Dasar-Dasar Genetika*. Ilmu Untuk Masyarakat. Edisi Kelima. Jakarta: Erlangga
- Senny, 2012. *Keanekaragaman kupu-kupu di Kebun Botani UPI*. Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung
- Seregeg, G.W. 1986. *Effect of The Environment on Sex Determination in Drosophila*. FPMIPA. Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan Surabaya.
- Silvia, T. 2003. *Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi Formaldehida Terhadap Perkembangan Larva Drosophila*. Bandung: Jurusan Biologi Universitas Padjadjaran.
- Siwi, S.S. 2005. *Eko-biologi Hama Lalat Buah*. Bogor: BB-Biogen.
- Siwi, S.S., P. Hidayat & Suputa. 2006. *Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah Penting di Indonesia (Diptera: Tephritidae)*. BB Biogen & Dept. Agriculture, Fisheries & Forestry Australia, Bogor.
- Shorrocks, B. 1972. *Drosophila, Ginn and Company Limited, London*. Hal 31-48.

- Stark. 1991. *Fruit Flies Indonesia: Their Identification, Pest Status and Pest Management*. Conducted by the international center for the management of pest fruit flies University, Brisbane, Australia, and ministry of Agriculture, Republic of Indonesia.
- Stickberger, M. W. 1962. *Experimental Genetics with Drosophila*. London: John Willey and Sons.
- Suryabrata. 1983. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: PT Rajawali.
- Thompson, J.N. 2011. *Drosophila Information Service*. University of Oklahoma
- Vargas. 1993. *A New Zealand view of quarantine security with special reference to fruit flies. First International Symposium on Fruit Flies in the Tropics, Kuala Lumpur, Malaysia: Malaysian Agricultural Research and Development Institute, 396-408.*
- Warsini. 1996. *Identifikasi Jenis-jenis Drosophila di Kawasan Teluk Semut Pulau Sempu Kabupaten Malang Jawa Timur*. Malang: IKIP Malang.
- Wheeler, M. A. 1981. *The Drosophilidae: A Taxonomic Overview*. Ashubner pp. 1-97.
- Widarto, L. 1996. *Perbanyak Tanaman Dengan Biji, stek, Cangkok, Sambung, Okulasi dan Kultur Jaringan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Wiyono, H.T. 1986. *Studi mengenai pentingnya lalat buah drosophila melanogaster sebagai bahan pratikum genetika di SMA*. Tesis. Fakultas Pasca sarjana Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Malang.
- Wonderly, B.A. 2002. *Drosophila Genetics Lab 1*. [serial on line] www.accesscellence.org/atg/data/released/0083_BettyAnnWonderly?Lab1.html diakses tanggal 9 Februari 2012
- Zarzen. 2009. "Pengenalan Mutan *Drosophila melanogaster*". <http://zarzen.wordpress.com/pengenalan-mutandrosophilamelanogaster.html> diakses tanggal 10 Juni 2009.