

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Adifian., Ishak, Hasanudin., Ane, Ruslan La. 2013. Kemampuan Adaptasi Nyamuk *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus* dalam Berkembang Biak Berdasarkan Jenis Air. Jurnal Kedokteran Vol 1, No. 2, Hal 1-9
- [2] <http://digilib.itb.ac.id/files/disk1/455/jbptitbpp-gdl-amirhamzah-22744-3-2010ta-2.pdf> diakses pada 12 Desember 2015
- [3] <https://wisuda.unud.ac.id/pdf/1391261008-3-BAB%20II.pdf> diakses pada 12 Desember 2015
- [4] Pangestu, Olivia. 2015. *Analisis Kestabilan Model Penyebaran Penyakit Leptospirosis*. Skripsi. Semarang: Matematika FSM Undip (unpublished).
- [5] Prihutami, Lisa. 2010. *Analisis Kestabilan Model Penyebaran Penyakit Tuberculosis*. Skripsi. Semarang: Matematika FSM Undip (unpublished).
- [6] Arimbi, Mentari Dian. 2014. *Solusi Numerik Model Matematika Penyebaran Virus Dengue pada Populasi Manusia dan Populasi Perantara*. Skripsi. Semarang: Matematika FSM Undip (unpublished).
- [7] Titi, Theresia. 2015. *Menentukan Strategi Kontrol Optimal Untuk Pengendalian Epidemik DBD dan Solusi Numeriknya*. Skripsi. Semarang: Matematika FSM Undip (unpublished).
- [8] Montoya, John Faber Arredondo., Loaiza, Anibal Mu~noz., Mu~noz, Carlos Alberto Abello. 2015. Population Dynamics of *Aedes aegypti* Considering Quiescence. Vol. 9, 2015, no. 74, Halaman 3659 – 3668
- [9] Wibowo, T. N., dr. Darukutni Sp. ParK., Handayani, dra.Sutartinah Sri 2010. EFEK MORTALITAS EKSTRAK BIJI JARAK (*Ricinus communis* L.) TERHADAP LARVA *Aedes aegypti* L. Skripsi. Surakarta: Kedokteran Umum FK UNS.

- [10] Widowati., Sutimin. 2013. *Pemodelan Matematika : Analisis dan Aplikasinya*. Undip Press. Semarang.
- [11] Widowati., Utomo, R. Heri S., Farikhin. 2012. *Kalkulus*. Semarang: Undip Press.
- [12] Purcell, Edwin J. 1987. *Kalkulus dan Geometri Analitis, Jilid 2*. Jakarta:Erlangga
- [13] Stewart, James. 2003. *Kalkulus Edisi keempat Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.
- [14] Kartono. 2005. *Aljabar Linier, Vektor dan Eksplorasinya dengan Maple Edisi 2*. Yoyakarta: Graha Ilmu
- [15] Anton, Howard dan Rorres, Chris. 2004. *Aljabar Linier Elementer Versi Aplikasi Edisi Kedelapan Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- [16] Kartono. 2012. *Persamaan Diferensial Biasa : Model Matematika Fenomena Perubahan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [17] Ross, Shepley L. 2010. *Differential Equation*. Delhi: Rajv Book Binding House.
- [18] Ledder, Glenn. 2005. *Differential Equation: A Modeling Approach*. New York: McGraw-Hill Compaies, Inc.
- [19] Olsder, G.J. 1994. *Mathematics System Theory*. The Netherlands: Delftse Uitgevers Maatscappij b.v.
- [20] Jacob, Aprianto., Pijoh, Victor A., Wahongan, G.J.P. 2014. Ketahanan Hidup dan Pertumbuhan Nyamuk *Aedes spp* Pada Berbagai Jenis Air Perindukan. *Jurnal e-Biomedik* Vol.2, No.3, Hal 1-5
- [21] Marín, Carol Vanessa., Loazia, Anibal Muñoz., Zapata, Hernán Darío Toro., Alape, Leonardo Duván Restrepo. 2011. Modelado de estrategias para el control químico y biológico del *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae). Vol. XIX, No. 1, Hal 63-78
- [22] Parida, Sulina., Dharma, Surya., Hasan, Wirsal. 2013. Hubungan Keberadaan Jentik *Aedes aegypti* dan Pelaksanaan 3M Plus dengan Kejadian Penyakit DBD di Lingkungan XVIII Kelurahan Binjai Kota Medan Tahun 2012. *Jurnal Kesehatan Masyarakat* Vol.2, No.2, Hal 1-7

- [23] Prijadi, Dio K., Wahongan, G.J.P., Bernandus, J.B.B., 2014. “Uji Efektifitas Ekstrak Daun Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Dalam Menghambat Pertumbuhan Larva Aedes spp. Jurnal e-Biomedik Vol 2, No. 1, Hal 1-7
- [24] Febriantoro, Yulhaimi., Alvira, Lidya., Hanif, Abdul Hadi., Hidayat, Banu Ardi., Juita, Netti. 2012. “PAP” Prevent Aedes Pump Sebagai Alat Untuk Menembus Siklus Hidup Nyamuk Ades aegypti dan Meningkatkan Efisiensi Pembersih Air Bak Mandi Skala Rumahan. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Vol. 2, No. 2, Hal 71-75
- [25] Wahyuningsih, Nur Endah., Rahardjo, Mursid., Hidayat, Taufik. 2009. Keefektifan Penggunaan Dua Jenis Ovitrap Untuk Pengambilan Contoh Telur Aedes spp.di Lapangan. Jurnal Entomol Indom Vol. 6, No.2, Hal 95-102
- [26] Shinta., Sukowati, Supratman. 2013. Penggunaan Metode Survei untuk Memprediksi Risiko Penularan Demam Berdarah Dengue di Lima Wilayah Endemis di DKI Jakarta. Media Litbangkes Vol. 23, No. 1, Hal 31-40.