

DAFTAR PUSTAKA

- Abbey, T.K. dan Essiah, J.W. 1990. *Physic for Senior Secondary School*. Macmillan Education Ltd.
- Agoes, R. 2009. *Parastilogi Kedokteran Ditinjau dari Organ Tubuh yang Diserang*. Penerbit Buku Kedokteran EGC: Jakarta.
- Agricultural Research Service (ARS) Systematic Botanists. 2012. *Tagetes erecta* L. Diakses pada tanggal 10 Oktober 2016 <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxonomydetail.aspx?id=36197>
- Badriyah, S. 2016. *Uji Daya Insektisidal Daun Tahi Kotok (Tagetes erecta L.) Sebagai Bahan Dasar Obat Anti Nyamuk Elektrik Cair Terhadap Mortalitas Nyamuk Aedes Aegypti Dewasa*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Beaty, B.J. dan Marquardt, W.C. 1996. *The Biology of Disease Vectors*. Colorado: University Press of Colorado.
- Bhatt, B. 2013. *Comparative Analysis of Larvacidal Activity of Essential Oils of Cymbopogon flexuosus (Lemon grass) and Tagetes erecta (Marigold) against Aedes aegypti Larvae*. European Journal of Experiment Biology, 3(5), PP. 422-427.
- Brown, H. 1983. *Dasar-Dasar Parasitologi Klinis*. Jakarta: PT. Gramedia.
- Centre for Agriculture and Bioscience International. 2016. Gambar diakses pada tanggal 8 Oktober 2016. <http://www.cabi.org/isc/datasheet/86848>
- Clements, A. 2000. *The Biology Of Mosquitoes: Development, Nutrition And Reproduction*. Oxon, United Kingdom: CABI.
- College of Agricultura & Environmental Sciences University Of Georgia. 2016. Gambar diakses pada tanggal 8 Oktober 2016. <http://www.caes.uga.edu/departments/entomology/extension/controlling-mosquitoes.html>
- Dalimartha, S. 2003. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Jakarta: Trubus Agriwidya.

- Devika, R. dan Justin, K. 2014. *Screening and Evaluation of Bioactive Components of Tagetes erecta L. By. GC-MS Analysis*, Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research. Vol7, Suppl 2 2014.
- Diptyanusa, A. 2013. *Uji Minyak Mimba (Azardiachtaindica) Sebagai Bahan Dasar Obat Nyamuk Elektrik Cair terhadap Mortalitas Nyamuk Aedes aegypti Dewasa*. (Skripsi). Yogyakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada.
- Djojosumarto, P. 2008. *Paduan Lengkap Pestisida & Aplikasinya*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Elango, G., Rahman, A., Kamaraj, C., Bagavan, A. and Zahir, A. 2012. *Adult emergence inhibition and adulticidal activity of leaf crude extracts against Japanese encephalitis vector, Culex tritaeniorhynchus*. Journal of King Saud University. Science, 24 (1), PP. 73-80.
- Federer, W. 1991. *Statistics and Society: data collection and interpretation*, 2nd edition. New York: Mercel Dekker.
- Finney, D. J. 1952. *Probit Analysis*. Cambridge, England: Cambridge University Press.
- Guomin, J., Xiaolin, Y. Rhonchang, C. 2003. *The Handbook of Insecticide Formulation and Its Technologies for Household and Public Health Uses*. Jin Tai Printing Ltd. Hongkong.
- Hati, A. 1979. *Medical Entomology*. Calcutta: Allied Book Agency.
- Hariana, H. 2004. *Tumbuhan Obat Dan Khasiatnya*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hartati, W.M.S., Wahyuono, S., Khisanah, N. 1999. *Identifikasi Senyawa Antimikroba Minyak Atsiri Daun Tagetes (Tagetes erecta L. fam Compositae)*. Majalah Farmasi Indonesia 10 (1) 40-47 (1999).
- Herms, B. 1950. *Medical Entomologi*. New York, USA: The Mc. Milan.
- Hill, S dan Connelly, R. 2013. *Southern House Mosquito Culex quinquefasciatus Say*. USA: University of Florida. Diakses pada tanggal <https://edis.ifas.ufl.edu/pdf/IN/IN83700.pdf>
- Hudayya, A., Jayati, H. 2012. *Pengelompokan Pestisida Berdasarkan Cara Kerjanya (Made of Aceton)*. Yayasan Bina Tani Sejahtera. Bandung.

- Hutagalung, D. Marsalina, I dan Naria, E. 2013. Pengaruh Ekstrak daun Kenikir (*Tagetes erecta* L.) Sebagai Repellent Terhadap Nyamuk *Aedes* sp. Jurnal Lingkungan dan Kesehatan Kerja USU, Vol. 2(2).
- ICPMR (Institute of Clinical Pathology and Medical Research). 2002. Gambar Di akses pada tanggal 9 Oktober 2016. http://medent.usyd.edu.au/arbovirus/mosquit/photos/mosquitphotos_culex.html
- Istiyana, N. 2016. *Aktivitas Daun Tahi Kotok (tagetes Erecta L.) sebagai Bahan Dasar Obat Anti Nyamuk Elektrik Cair Terhadap Mortalitas Nyamuk Culex quinquefasciatus Dewasa*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Kadri, A. 1990. *Entomologi Perubatan*. Selangor Darul Ehsan: Percetakan Dewan Bahasa dan Pustaka.
- Kementrian Kesehatan RI. 2012. *Pedoman Penggunaan Insektisida (Pestisida) dalam Pengendalian Vektor*. Jakarta: Kementrian Kesehatan.
- Krestini, E.H., Setiawati, W. dan Sulastrini, I. 2011. Pengaruh Ekstrak Tumbuhan Babadotan (*Ageratum Conyzoides*), Kirinyuh (*Eupatorium odoretum*), dan *Tagetes* (*Tagetes erecta*) Terhadap Mortalitas Hama *Myzus Persicae*, *Trialeurodes vaporiorum*, dan Predator Kumbang *Cocci Menochillus sexmaculatus*. Semnas Pesnab IV. Jakarta 15 Oktober 2011.
- Mohtar. 2008. Tegangan Permukaan. Diakses pada tanggal 22 Juni 2017. Mohtar.staff.uns.ac.id/files/2008/08/tegangan-permukaan.doc
- Nikken, F., Habib, M., Saud, Z. and Karim, M. 2011. *Tagetes erecta* Linn and Its Mosquitocidal Potency Against *Culex quinquefasciatus*. Asia Pacific Deormas of Tropical Biomedicine, 1(3), pp. 186-188.
- Noble, E.R. 1989. *Parasitologi: Biologi Parasit Hewan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Pavitha, P. dan Poornima, S. 2012. *Repellent Potential of Tagetes erecta L. and Callistemon brachyandrus Lindl. Against Mosquito Larvae for Formulation of Herbal Repellent Compounds*. International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology, 3(5).

- Prianto, J., Tjahaya dan Darwanto. 2006. *Atlas Parasitology Kedokteran*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Priyanka, D., Salini, T. dan Kumar Navneet, V. 2013. A Brief Study on Marigold (*Tagetes* Species): A Review. *International Research Journal of Pharmacy*.
- Rahmah, T. (2013). Efektifitas Ekstrak Etanol Daun *Tagetes erecta* L. terhadap Mortalitas Larva dan Imago Serangga Vektor Demam Berdarah *Aedes aegypti*. [Yogyakarta]: Universitas Gadjah Mada.
- Robinson, T. (1995). *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi* (Vol. VI). (K. Padmawinata, Trans.) Bandung: ITB.
- Rowley, W.A. dan Graham, C.L. 1968. The Effect of Temperature and Relative Humidity on The Flight Performance of Female *Ae. aegypti*, *Journal of Insect Physiology*, 14, pp. 1251-1257.
- Russell, R.C. 1999. Gambar diakses pada tanggal 9 Oktober 2016. <http://medent.usyd.edu.au/photos/mosquitoesofaustralia.htm#cxqu>
- Safitri, L. 2015. *Mosquitocidal Activity Of Neem (Azadirachta Indica) Oil In Concentration Of 75% As Basic Material Of Electric Liquid Vaporizer Againsts Culex Quinquefasciatus*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Salaki, C., Paendong, E. dan Palealu, J. 2012. Biopestisida Dari Ekstrak daun Pangi (*Pangium* sp.) Terhadap Serangga *Plutella xylostella* di Sulawesi Utara. *Eugenia*, 18 (3), pp. 171-177.
- Salinas-Sanchez, D., Aldana-Llanos, L., Valdes-Esorada, M., Gutierrez-Ochoa, M., Valladares-Cisneros, G. and Rodriguez-Flores, E. 2012. *Insecticidal Activity of Tagetes erecta Extracts on Spodoptera trugiperda (Lepidoptera, Noctuidea)*. *Florida Entomologist*, 95(2), PP. 428-432.
- Setshogo, M. 2005. *Tagetes erecta* L. Gambar diakses pada tanggal 9 Oktober 2016. http://farm1.static.flickr.com/122/292149274_2ce31bc16f.jpg (Robinson, 1995)

- Stoetzel. 1996. *Culex quinquefasciatus* Say, 1823, diakses pada tanggal 8 Oktober 2016.
https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=126490#null
- Sudarto. 2011. *Medical Handbook of Parasitology*. CV Sagungseto. Jakarta, Indonesia
- Sudarmo, S. 1991. *Pestisida*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sudarmo, S. dan Mulyaningsih, S. 2014. *Mudah Membuat Pestisida Nabati Ampuh*. Jakarta: AgroMedia.
- Sugito, R. 1989. Aspek Entomologi Demam Berdarah dalam Berbagai Aspek DBD dan Penanggulangannya, Laporan Semiloka, Depok, pp 37-43.
- Syamsuhidayat, S.S, dan Hutapea, J.R. 1991. Inventaris Tanaman Obat Indonesia (I). Badan Litbangkes. Depkes. R.I.
- Vasudevan, P., Kashyap, S., Sharma, S. 2005. *Tagetes: A Multipurpose Plant*. Centre for Rural Development and Appropriate Technology. Indian Institute of Technology: New Delhi.
- World Health Organization (WHO). 1972. *Vector Control in International Health*. Geneva: WHO.
- World Health Organization (WHO). 2005. *Guidelines for Laboratory and Field Testing of Long-Lasting Insecticidal Mosquito Nets*.
- World Health Organization (WHO). 2009. *Dengue Guidelines for Diagnosis, Treatment, Prevention and Control*.
- World Health Organization (WHO). 2012. Global Strategy for Prevention and Control 2012-2020.
- Yuliani, S. and Satuhu, S. 2012. *Panduan Lengkap Minyak Atsiri*. Jakarta: Penebar Swadaya, PP. 43-44.