

## DAFTAR PUSTAKA

- Addisu, S dan A. Assefa. 2016. Role of Plant Containing Saponin on Livestock Production; A Review Advances in Biological Res. 10(5) : 309 – 314.
- Adhita, G. 2015. Aktivitas Antifeedant Senyawa Alkaloid dari Ekstrak Etil Asetat Daun Permot (*Passiflora Foetida* L. ) terhadap Ulat *Erionata Thrax* [Skripsi]. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Airlangga.
- Andrianto H., S. Yotopranoto, dan Hamidah. 2014. Efektifitas Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*), Jeruk Limau (*Citrus amblicarpa*) Dan Daun Bali (*Citrus maxima*) terhadap Larva *Aedes aegypti*. Aspirator J. of Vector-Borne Disease Studies. 6(1) : 1-6.
- Ammar, R.B.,W. Bhourri, M.B. Sghaier, J. Boubaker, I. Skanrani, A. Neffati, I. Bouhleb, S. Kilani, A.M. Marriote, L.C. Ghedira, M.G. Franca-Dijoux, dan K. Ghedira. 2009. Antioxidant and Free Radical-Scavenging Properties of Three Flavonoid Isolated from the Leaves of *Rhamnus alaternus* L. (Rhamnaceae) : A structure – activity relationship study. Food Chemistry. Hal.116 - 261
- Aprilia, M., P. Hastutiek., R. Kurniajanti., L.T. Suwanti., M. Sukmanadi., dan E. Suprihati. 2019. The Effectiveness of Ethanol Extract of Red Betel Leaf (*Piper crocatum*) Against Mortality of *Boophilus microplus* Larvae in Vitro. J. of Parasite Sci. 3(1) : 23 – 26.
- Astuti, M.D., D. Umaningrum, dan K. Mustikasari. 2014. Toksisitas Ekstrak N – Heksana dan Metanol Daun Kelopak Tambahan Tumbuhan Permot (*Passiflora foetida* L.). Sains dan Terapan Kimia. Universitas Lambung Mangkurat. 8(2) : 80-86.
- Aseptianova, T.F. Wijayanti, dan N. Nurina. 2017. Efektivitas Pemanfaatan Tanaman sebagai Insektisida Elektrik untuk Mengendalikan Nyamuk Penular Penyakit DBD. Bioeksperimen. Universitas Muhammadiyah Palembang. 3(2) : 10-19
- Baba, S.A., dan S.A. Malik. 2014. Determination of Total Phenolic and Flavonoid Content, Antimicrobial and Antioxidant Activity of a Root Extract of *Airisaema jacquemontii* Blume. J. of Taibah University for Science. 9(4) : 449 – 454.
- Birudu, R.B., M.J. Naik, S. Revana , S.K. Jilani dan M. Junardhan. 2019. Phytochemical Screening of Ethanolic Extract of *Passiflora foetida* (Linn) and Medicinal Importance. Indian J. of Res. in Pharmacy and Biotechnol. India.3(4) : 324 – 327.
- Dantas, F dan Torres. 2010. Biology and Ecology of The Brown Dog Tick, *Rhipicephalus sanguineus*. Parasit & Vectors. 3 : 26

- Dantas, F dan Torres. 2008. The Brown Dog Tick, *Rhipicephalus sanguineus* (Latreille, 1806) (Acari: Ixodidae): From Taxonomy to Control. *Vet Parasitol.* 152: 173-185.
- Dhawan, K., S.Dhawan, dan A. Sharma. 2004. *Passiflora* : A Review Update. *J. Ethopharmacol.* 94: 1-23.
- Echeverri, F. V. Arango, W. Quinones, F. Torres, G. Escobar, Y. Rosero, dan R. Archbold. 2001. Passifloricins, Polyketides Alpha-Phyrones From *Passiflora foetida* Resin. *Phytochemistry.* 56 : 881-885.
- Hastutiek, P., R. Sasmita, A. Sunarso, dan M. Yunus. 2014. Buku Ajar Ilmu Penyakit Arthropoda Vet. Airlangga University Press. Surabaya. Hal. 76 – 80.
- Hastutiek, P. dan A. Sunarso. 2015 Gambaran Histopatologi Saluran Pencernaan Larva Instar IV Nyamuk *Aedes aegypti* Setelah Perendaman dengan Senyawa Aktif Ekstrak Daun Permot (*Passiflora foetida* Linn.) dan Potensinya sebagai Bioinsektisida. *Vet. Medika.* 8(2) : 137 – 144.
- Hastutiek, P., A. Sunarso, R. H. Prasetyo 2017. Permot (*Passiflora foetida* Linn.) Leaf Extracts as Bioinsecticide Against *Aedes aegypti* Larvae. *The Southeast Asian J. of Tropical Medicine and Public Health.* 48(6) : 1169-1173.
- Herwin, R. Kosman, dan I. Siami. 2013. Produksi Sediaan Kombucha dari Daun Permot (*Passiflora foetida* L.) secara Fermentasi. *As – Syifaa.* 5(1) : 20-17.
- Kusriningrum, R. 2010. Dasar Perancangan Percobaan dan Rancangan Acak Lengkap. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal. 53–70.
- Lenny, S. 2006. Senyawa Flavonoida, Fenilpropanoida, dan Alkaloida [Karya Ilmiah]. Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara. Medan. Hal. 14-24.
- Meles, D.K., R. Kurniasjanti, S.A. Sujarwo, J. Tutik, dan I.S. Hamid. 2018. Buku Ajar Farmakoterapi dan Toksikologi. Airlangga University Press. Surabaya. Hal. 107-109
- Minami, E., T. Armansyah, dan M. Hanafiah. 2013. Daya Larvasida Ekstrak Etil Asetat Daun Kemuning (*Murraya paniculata* (L) Jack). terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *J. Medikal Vet.* 7(1): 27–29.
- Muharsini, S., A.H. Wardhana, dan Yuningsih. 2006. Uji Keefektifan Biji Sirsak (*Annona muricata*) dan Akar Tuba (*Derris elliptica*) terhadap Larva *Chrysomya bezziana* secara *In-Vitro*. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Vet. Hal : 1013-1017.

- Muta'ali, R dan K. I. Purwani. 2015. Pengaruh Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica*) terhadap Mortalitas dan Perkembangan Larva *Spodoptera litura* F. J. Sains dan Seni ITS. 4 (2): 55 – 65.
- Newman, J dan L. LeFevre. 2011. Life Cycle of Brown Tick: dalam Brown Dog Tick. [http://entnemdept.ufl.edu/creatures/urban/medical/brown\\_dog\\_tick.Html](http://entnemdept.ufl.edu/creatures/urban/medical/brown_dog_tick.Html) [31 Juli 2019].
- Ningrum, R., E. Purwanti, dan Sukarsono. Identifikasi Senyawa Alkaloid dari Batang Karamunting (*Rhodymyrtus tomentosa*) sebagai Bahan Ajar Biologi untuk SMA Kelas X. J. Pendidikan Biologi Indonesia. 2(3) : 231.
- Novizan. 2002. Membuat dan Memanfaatkan Pestisida Ramah Lingkungan. Jakarta: Agro Media Pustaka. Hal. 20-27.
- Nurmalitasari, D., A. Hikmawati, L. Hidayati, dan B. Santoso. 2014. Molecular Docking of Antioxidant Compound: Groups of Flavonoid and Phenolic from Eight Indonesian Medical Plants. Paper Presented at International Symposium on Medical Plant and Traditional Medicine Indonesian Traditional Medicine for Human Welfare. Tawangmangu. Hal. 67–75.
- Odewo, S.A., A.O Agbeja, K.A Olaifa, A.P Ojo, dan S.A Ogundana. 2014. Proximate and Spectroscopic Analysis of *Passiflora foetida* L. International J. of Scientific and Technol Res. 3(9) : 353-356.
- Paramita, N.M. D.P dan S. K. Widyastutin. 2019. Studi Kasus : Bubaesiosis pada Anjing Persilangan. Indonesian Medicus Vet. 8(1) : 79-89.
- Patel., S.S., H. Soni, K. Mishra, dan A.K. Singhai. 2011. Recent Updates on the Genus *Passiflora*: A Review. International J. of Res In Phytochemistry & Pharmacol. 1(1): 1-16.
- Patil, A.S., H.M. Paikrao, dan S.R. Patil. 2013. *Passiflora foetida* Linn : A Complete Morphological and Phytopharmacological Review. International J. of Pharma and Bio Sciences. 4 (1) : 285 – 296.
- Patmasari, P.D., K.W. Astuti, dan N.K. Warditiani. 2013. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 70% Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.). Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Udayana. Denpasar. Hal. 2
- Patra, A.K. dan J. Saxena. 2009. The Effect and Mode of Action of Saponin on the Microbial Populations and Fermentation in the Rumen and Ruminant Production. Nutrition Res. Reviews. 22 : 204 – 219.
- Parwata, I.M.O.A. 2016. Diktat / Bahan Ajar Kimia Organik Bahan Alam Flavonoid. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Udayana. Denpasar. Hal. 2 – 12.

- Pietta, P.G. 2002. Flavonoids as Antioxidants. *J.Nat. Prod.* 63(7) : 1035 – 1042.
- Prasetya, A.G. 2014. Pengaruh Penyemprotan Ekstrak Etanol Daun Ceplukan Blungsun (*Passiflora foetida* L.) terhadap Kematian Larva *Boophilus microplus* secara *In-Vitro* [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga.
- Puri, KM., Dahelmi, Pairawita. 2014. Jenis – Jenis dan Prevalensi Esktoparasit pada Anjing Peliharaan. *J. Biologi. Universitas Andalas.* 3(3):183-187.
- Purnamawati, H. Dan B. Utami. 2014. Pemanfaatan Limbah Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cocoa* L.) sebagai Adsorben Zat Warna Rhodamin B. 5(1): 2302-7827.
- Santoso, B., R.S. Utomo, dan M.D. Wiyoga. 2016. Analisis Hubungan Senyawa Golongan Flavonoid dari 24 Famili Tanaman terhadap Aktivitas Penangkap Radikalnya. Prosiding Seminar National Kimia. Bandung.
- Sasmita, R., P. Hastutiek, A. Sunarso, dan M. Yunus. 2013. Buku Ajar Arthropoda Vet. Airlangga University Press. Surabaya. Hal. 69 – 71.
- Shafi, S.A., A. Ghazy, H.A.A Zeina dan A.H. El Namasky. 2015. Description of Immature Stages of the Brown Dog Tick *Rhipicephalus sanguineus* (Acari: Ixodidae) Using Scanning Electron Microscopy. *International J. of Vet Science Res.* 1(1) : 12 - 30
- Soulsby, E.J.L. 1986. Helminth, Arthropod, and Protozoa of Domesticated Animals. Seventh Edition. Bailliere Tindal, London. 7 : 754 – 755.
- Sunarno. 2012. Pengendalian Hayati (*Biology Control*) sebagai Salah Satu Komponen Pengendalian Hama Terpadu (PHT). // [https://journal.uniera.ac.id/pdf\\_repository/juniera31-uHlhqLaBkzrDBMohRadqxY8H.pdf](https://journal.uniera.ac.id/pdf_repository/juniera31-uHlhqLaBkzrDBMohRadqxY8H.pdf) [25 Juli 2019]
- Susilowati, R.P. dan M.P. Sari. 2018. Uji bioinsectisida Ekstrak Daun Permot (*Passiflora foetida*) terhadap Kecoja Jerman (*Blatella germanica*). Jakarta: Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Krida Wacana. Hal 6 – 11.
- Susilowati, R.P. 2014 Daya Bunuh Obat Nyamuk Bakar Berbahan Ekstrak Daun Permot (*Passiflora foetida*) terhadap Nyamuk *Aedes aegypti*. Laporan Penelitian. Jakarta : Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Krida Wacana. Hal. 19.
- Syakir, M. 2011. Status Penelitian Pestisida Nabati Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Perkebunan [Prosiding Semnas Pesnab IV]. Jakarta. Hal. 10.
- Tian, Y., C.L. Cynthia, dan E.F. Kaufman. Common Name : Brown Dog Tick  
Scientific Name : *Rhipicephalus sanguineus* Latreille (Arachnida: Acari:

Ixodidae). University of Florida.  
[http://entnemdept.ufl.edu/creatures/urban/medical/brown\\_dog\\_tick.htm#desc](http://entnemdept.ufl.edu/creatures/urban/medical/brown_dog_tick.htm#desc)  
c [10 September 2019]

- Vincken, J.P., L. Heng, A. De Groot, dan H. Gruppen. 2007. Saponin, Classification, and Occurrence in the Plant Kingdom. *Phytochem.* 68 : 275 – 297.
- Wakhyulianto. 2005. Uji Daya Bunuh Ekstrak Cabai Rawit (*Capsicum frutescent* L.) terhadap Nyamuk *Aedes aegypti* [Skripsi]. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Wardhana, A.H., A. Husein, dan J. Manurung. 2005. Efektifitas Ekstrak Biji Srikaya (*Annona Squamosa* L.) dengan Pelarut Air, Metanol, dan Heksan terhadap Mortalitas Larva Caplak *Boophilus microplus* secara In Vitro. *Balai Penelitian Vet.* 10 (2): 134-140.
- Yanuartono, H. Purnamaningsih, A. Nururrozi, dan S. Indarjulianto. 2017. Saponin : Dampak terhadap Ternak (Ulasan). *J. Peternakan Sriwijaya.* 6(2) : 79 – 90.
- Yuningsih. 2016. Bioinsectisida sebagai Upaya Re-Harmonism Ekosistem. *Prosiding Symbion (Symposium on Biologi Education)*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Ahmad Dahlan. Yogyakarta. Hal. 521 – 523