

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes G. 2007. *Teknologi Bahan Alam*. Institut Teknologi Bandung. Bandung, Indonesia
- Andyna N. 2009. Pembuatan Biodiesel Dari Minyak Biji Nyamplung (*Calophyllum inophyllum*) . *Skripsi*. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Bandung, Bandung Indonesia.
- Astuti PE dan Firda PY. 2010. Pertumbuhan dan reproduksi lalat *Musca domestica* pada berbagai media perkembangbiakan. *Jurnal Aspirator*. 2(1):11–16.
- Atun S. 2014. Metode Isolasi dan Identifikasi Struktur Senyawa Organik Bahan Alam. *Jurnal Konservasi Cagar Budaya Borobudur*. 8(2): 53-61.
- Balitbang Kehutanan. 2008. *Elaeis Guineensis* Sumber energi Biofuel yang potensial Pusat Litbang Hutan Tanaman. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Departemen Kehutanan, Bogor, Indonesia.
- Bustoni S, Rostiwati R, Sudrajat R, Kosasih S, Anggraini I, Leksono B, Irawanti S, Kurniaty R, Syamsuwida D, Effendi R. 2009. Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* L) sumber energi biofuel yang potensial. *Ed revisi*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Departemen Kehutanan, Bogor, Indonesia.
- Bazin MA, Kehil LE, Boulouard M, Bouët and Rault S. 2009. The effects of DHEA, 3-hydroxy-5androstane-6,17-dione, and 7-amino-DHEA analogues on short term and long term memory in the mouse. *Journal steroid*. (74): 931–937. doi:10.1016/j.steroids.2009.06.010.
- Candra WSA, Sugiharto MS. 2009. Pengaruh Jumlah Tray Dan Perbandingan Solvent Terhadap Yield Ekstrak Minyak Nyamplung. *Jurnal Teknik Kimia*.
- Colladant C, Prat D, Billot P, Giuliani A, Elnaleh H and Perrin MA. 2008. Crystalline Forms Of 3-Beta-Amino-17-Methyleneandrostane-6-Alpha-7-Beta Dolhydrochloride. *United States*. (10): 575-689.
- Dabur R, Chhillar AK, Yadav V, Pradeep K, Kamal and Gupta J. 2005. In vitro antifungal activity of 2-(3,4-dimethyl-2,5-dihydro-1h-pyrrol-2-yl)-1-methylethyl pentanoate, dihydropyrrole derivative. *J of Medical Microbiol*. (54): 549–552. doi10.1099/jmm.0.45968-0.
- Dewi EP. 2006. Jumlah Lalat Rumah (*Musca domestica*) Yang Berhasil Menjadi Dewasa Pada Feses Ayam Yang Diberi Pakan Serbuk Kunyit (*Curcuma domestica* Val.). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor, Bogor, Indonesia.
- Ditjen POM. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Departemen Kesehatan, Jakarta, Indonesia.
- Friday JB dan Okano D. 2006. Species Profiles for Pacific Island. *Jurnal Traditional Tree*. (2):1-4.

- Handayani H, Sriherfyna FH, Yunianta. 2016. Ekstraksi Antioksidan Daun Sirsak Metode Ultrasonic Bath (Kajian Rasio Bahan: Pelarut dan Lama Ekstraksi). *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 4(1) : 262-272.
- Hanidhar DI. 2007. Pengaruh pemberian ekstrak kemangi (*Ocimum basilicum forma citratum*) terhadap perkembangan larva lalat rumah (*Musca domestica*). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor, Bogor, Indonesia.
- Harborne JB. 2006. Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan. Institut Teknologi Bandung, Bandung, Indonesia.
- Hartati TM. 2012. Study Content Nutrient Waste Plant Seeds Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* Linn) After Made As Biofuel. *Jurnal Perkebunan dan Lahan Tropika*. 2(1): 23-26.
- Hidayah WW, Kusri D dan Fachriyah E. 2016. Isolasi, Identifikasi senyawa steroid dari daun getih-getihan (*Rivina humilis* L.) dan uji aktivitas sebagai antibakteri. *Journal of Scientific and Applied Chemistry*. 19(1): 32-37.
- Hopkins WG and Honer NPA. 2004. *Introduction to Plant Physiology*. Third Edition. John Wiley and Sons, Inc. Ontario.
- Iffah HH, Gunandini JD dan Kardinan A. 2008. Pengaruh ekstrak kemangi (*Ocimum basilicum forma citratum*) terhadap perkembangan lalat rumah (*Musca domestica*) (L.). *Jurnal Etomol*. 5(1): 36–44.
- Iskandari A. 2010. Isolasi Dan Elusidasi Struktur Quercetrin Dari Daun Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* Linn). *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sebelas Maret, Surakarta, Indonesia.
- Ismawan R, Anggraeni V. 2016. Separation Of Xanthone dan Coumarin from Nyamplung (*Calophyllum inophyllum*). *J of Fundamental and Applied Sciences*. 14(4): 484-489.
- Isnawati R, Murni dan Nelfita. 2015. Uji daya bunuh ekstrak daun *Nerium oleander* L. terhadap larva nyamuk *Aedes aegypti* dan *Culex quinquefasciatus*. *Jurnal Vektor Penyakit*. 9(2): 59–64.
- Jannah AM, Legowo YB, pramono AN, Al-baarri dan SBM Abdul. 2014. Total Bakteri Asam Laktat , pH, Keasaman, Citarasa Dan Kesukaan Yogurt Drink Dengan Penambahan Ekstrak Buah Belimbing. *Jurnal aplikasi teknologi pangan*. 3(2): 7-11.
- Jarosova A. 2006. Phythalic acid esters (PAEs) in the food chain. *Czech J Food Sci*. 24(5): 223–231.
- Kamal ARM, Syafei SN, Nasution DTG. 2017. Perbandingan efektifitas antara minyak atsiri kulit batang kayu manis (*Cinnamomum burmannii*) dengan temephos sebagai larvasida(*Aedes aegypti*). *Jurnal*. Universitas Padjajaran. 4(1): 25–31.
- Lin F, Hasegawa M and Kodama O. 2003. *Purification and Identification of Antimicrobial Sesquiterpene Lactones from Yacon (Smallanthus sonchifolius) Leaves*. *Biotechno. Ibaraki University*. 67(10): 2154-2159.

- Mukhriani. 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal kesehatan*.7(2): 361-365.
- Naquvi KJ, Ansari SH, Ali M and Najmi AK. 2014. Volatile oil composition of (*Rosa damascena* Mill). *J of Pharmacognosy and Phytochemistry* 2014. 2 (5): 130–134.
- Pahan AF. 2016. Ekstraksi Minyak Dan Resin Nyamplung (*Calophyllum inophyllum*) Dengan Campuran Pelarut Heksan-Metanol. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor, Indonesia.
- Panja F. 2019. Pengaruh Pemberian Minyak Atsiri Daun Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii* Blume) Sebagai Larvasida Lalat Rumah (*Musca Domestica*). *Skripsi*. Fakultas Keutanan, Universitas Jambi, Jambi, Indonesia.
- Pratiwi A. 2014. Studi deskriptif penerimaan masyarakat terhadap larvasida alami. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*. 3(2): 1–10.
- Rejeki S. 2015. Ekstraksi Dan Penetapan Nilai SPF Minyak Nyamplung Dengan Metode Sektrofotometri (Extraction And SPF Value Determination Of Tamanu Oil By Spectrofotometri Methode). *IJMS*. 2 (1): 7-10..
- Sanchez H and Jhon LC. 2014. House fly, *Musca domestica* Linnaeus (Insecta: Diptera: Muscidae). The Entomolgy and Nematology departement. University of Florida: IFAS Extension.
- Santi SR. 2014. Senyawa Antimakan Pada Minyak Biji Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* L.). *Jurnal kimia*. 8(2): 226-230.
- Sitepu JSG. 2010. Pengaruh Variasi Metode Ekstraksi Secara Maserasi Dan Dengan Alat Soxhlet Terhadap Kandungan Kurkuminoid Dan Minyak Atsiri Dalam Ekstrak Etanolik Kunyit (*Curcuma domestica* Val.). *Skripsi*. Fakultas Farmasi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- [SNI] Standar Nasional Indonesia. 2006. Minyak kulit kayu manis 06-3734. Badan Standardisasi Nasional.
- Sudrajat R, Sahirman dan setiawan D. 2007. Pembuatan Biodiesel Dari Biji Nyamplung. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*. 25(1): 41-56
- Susanty dan Bachmid F. 2016. Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Refluks Terhadap Kadar Fenolik Dari Ekstrak Tongkol Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal*. 5(2): 87-93.
- Syakir M dan Karmawati E. 2013. Tanaman Perkebunan Penghasil Bahan Bakar Nabati. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Departemen Kehutanan, Bogor, Indonesia.
- Thalib S. 2011. Pendugaan Komposisi Kimia Biji Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* L.) Secara Non-Destruktif Dengan Metode Near Infrared (NIR). *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor, Indonesia.

- Utomo S. 2016. Pengaruh Konsentrasi Pelarut (N-Heksana) Terhadap Rendemen Hasil Ekstraksi Minyak Biji Alpukat Untuk Pembuatan Krim Pelembab Kulit. *Jurnal*. 5(1): 39-47.
- Vossen PM. 2007. Organic Olive Production Manual. *Volume 3505 of Publication*. California (US): UCANR Publication.
- Widiastuti D dan Shinta. 2008. Uji efikasi ekstrak daun babandotan sebagai insektisida nabati terhadap lalat rumah (*Musca domestica*) di laboratorium. *Balaba*. (2): 7–10.
- Yimdjo, MC, Azebaze AG, Nkengfack AE, Meyer AM, Bodo B, and Fomum ZT. 2004. Antimicrobial and Cytotoxic Agents from (*Calophyllum inophyllum*). *J of Phytochemistry* 6(5) : 2789-2795.