

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar , J. 2008. *Pemanfaatan ekstrak bunga kecombrang (Nicolaia speciosa Horan) terhadap penyembuhan infeksi jamur saprolegnia sp pada ikan nila merah (Oreochromis sp.)*. Kalimantan Scientiae. 4: 1-7.
- Akhyar, 2010, *Uji Daya Hambat dan Analisis KLT Bioautografi Ekstrak Akar dan Buah Bakau (Rhizophora stylosa Griff.) terhadap Vibrio harveyi*. Skripsi, Fakultas Farmasi Universitas Hasanuddin Makassar.
- Alfaruqi, R. 2015. *Minyak Atsiri Daun Kecombrang (Etlingera elatior) (JACK.)R.M. SMITH Sebagai Antibakteri Staphylococcus aureus*. Skripsi, Universitas Syiah Kuala Darussalam Banda Aceh.
- Anggraini, W. 2008. *Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (Psidium Guajava Linn.) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Arumsari, D. 2012. *Analisis Pengaruh Kualitas Produk, Harga dan Promosi Terhadap Keputusan Pembelian Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Merek AQUA*. Skripsi, Universitas Diponegoro Semarang.
- Barel A.O., Paye M. and Maibach H.I. 2009. *Handbook of Cosmetic Science and Technology, 3rd Edition*. Informa Healthcare USA, Inc., New York.
- Bendra, A. 2012. *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Premna oblongata Miq. Dengan Metode DPPH dan Identifikasi Senyawa Kimia Dari Fraksi Teraktif*. Skripsi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
- BPOM. 2008. *Informatorium Obat Nasional Indonesia*. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta.
- Chatterjee S., Dey K.K., Dutta S. 2013. Study of Antioxidant Activity and Immune Stimulating Potency of the Ethnomedicinal Plant, *Cassia alata* (L.) Roxb.. *Med Aromat Plants* 2:131. doi:10.4172/2167-0412.1000131.

- Dwiatmini, K., S. Kartikaningrum, dan Y. Sulyo. 2009. *Induksi Mutasi Kecombrang (Etlingera elatior) Menggunakan Iradiasi Sinar Gamma*. 19(1):1-5.
- Fessenden. 2009. *Kimia Organik Jilid I Edisi Ketiga*. Jakarta: Erlangga.
- Gama, M.P., Subakir dan Suhardjono. 2011. *Perbandingan Ekstrak Daun Ketepeng Cina (Cassia alata L.) Dengan Ketokonazol 2% Dalam Menghambat Pertumbuhan Malassezia furfur Pada Pytriasis versicolor Secara In Vitro*. Skripsi, Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Gunawan, D dan Mulyani, S. 2010. *Ilmu Obat Alam (Farmakognosi) Jilid 1*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Handayani, V., Ahmad, A.R., Sudir, M. 2014. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Bunga dan Daun Patikala (Etlingera elatior (Jack) R.M.Sm Menggunakan Metode DPPH.Psr (Internet), 1(2):86-93. Available from: <<http://psr.ui.ac.id>> (Accessed 4 Januari 2018).
- Hartono, N.S. 2008. *Uji Efek Penurunan Kadar Glukosa Darah Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol Seledri (Apium Graveolens L.) Pada Kelinci Putih Jantan Galur New Zealand Yang Dibebani Glukosa*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hudaya, A. 2010. *Uji Antioksidan dan Antibakteri Ekstrak Air Bunga Kecombrang (Etlingera elatior) Sebagai Pangan Fungsional Terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Skripsi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Hidayat, A. 2007. *Metode Penelitian Kebidanan dan Tehnik Analisis Data*. Surabaya: Salemba.
- Hujjatusnaini, N. 2008. *Uji Ektrak Daun Ketepeng Cina (Cassia alata L) Terhadap Pengobatan Pertumbuhan Trichophyton sp*. Skripsi, STAIN Palangka Raya.
- Istiqomah. 2013. *Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (Piperis retrofracti fructus)*. Skripsi, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

- Krismawati, A. 2007. *Pengaruh Ekstrak Tanaman Ceremai, Delima Putih, Jati Belanda, Kecombrang, dan Kemuning secara In Vitro terhadap Proliferasi Sel Limfosit Manusia*. Skripsi, IPB Bogor.
- Kurniawan B., Aryana W.F. 2015. Binahong (*Cassia Alata* L) As Inhibitor Of *Escherichiacoli* Growth. *Juke* (Internet), Februari, 4 (4) pp. 100-104. Available from :<<http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/588/592>> (Accessed 27 Januari 2018).
- Kusmardi., Kumala, S., Enif, E. 2007. Efek Imunomodulator Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia alata* L.) Terhadap Aktivitas Dan Kapasitas Fagositosis Makrofag. *Jurnal Makara Kesehatan*, 11 (2), 50-53.
- Maryam, S., Baits, M., Nadia A. 2016. Pengukuran Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lam.) Menggunakan Metode FRAP (*Ferric Reducing Power*). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 2 (2), 115-118.
- Masyuhara, S. 2009. *Rahasia Cantik, Sehat dan Awet Muda*. Yogyakarta (ID): Pustaka Panasea.
- Mayawati, E., Pratiwi, L., Wijianto B. 2014. *Uji Efektivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Buah Pepaya (Carica papaya L.) Dalam Formulasi Krim Terhadap DPPH (2, 2-diphenyl-1-picrylhydrazil)*. 1(1):1-11.
- Medina N., Ibrahim M. 2014. *Uji Antimikroba Ekstrak n- Heksan Daun Ketepeng Cina (Cassia alata Linn) Terhadap Jamur dan Bakteri*. Gorontalo. Universitas Negri Gorontalo.
- Miksusanti., Elfita., Hotdelina S. 2012. Aktivitas Antioksidan dan Sifat Kestabilan Warna Campuran Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) dan Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.). *Jurnal Penelitian Sains* 15(2), 15213-60-15213-69
- Mukhriani, 2014. *Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif*. *Jurnal Kesehatan*, 7(2):361-367.
- Notoatmodjo. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.

- Priyanto, R.A. 2012. *Aktivitas Antioksidan dan Komponen Bioaktif Pada Buah Bakau (Rhizopora mucronata Lamk.)*. Skripsi, Institut Pertanian Bogor.
- Putri, D.R. 2016. *Perbandingan Efektivitas Terbinafin Dengan Ekstrak Daun Ketepeng Cina (Cassia alata L) Terhadap Pertumbuhan Jamur (Malassezia furfur) Sebagai Etiologi Pityriasis Versicolor*. Skripsi, Universitas Lampung.
- Qisti, R. 2009. *Sifat Kimia Sabun Transparan Dengan Penambahan Madu Pada Konsentrasi Yang Berbeda*. Skripsi, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Riyanto, A. 2018. *Kelarutan Zat dan Faktor-faktor Yang Memengaruhi Kecepatan Pelarutan* (Internet). Available from: <<http://www.amongguru.com>> (Accessed 27 Juni 2018).
- Salamah, N., Nurushoimah. 2014. *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Herba Pegagan (Centella asiatica (L) Urb.) Dengan Metode Penghambatan Degradasi Beta-Karoten*. 2(4). Oktober, pp.177-181.
- Sismaini, N.R. 2010. *Standardisasi Ekstrak Metanol Kulit Kayu Kluwih (Artocarpus Communis J.R. & G.)*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Steenis, V. 2008. *Flora untuk sekolah di Indonesia*. Jakarta: Penerbit PT. Pradnya Paramita.
- Sugiono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suratmo. 2009. *Potensi Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper crocatum) sebagai Antioksidan*. Available from <<http://fisika.brawijaya.ac.id>> Accessed 7 Februari 2018.
- Sutriani, L. 2008. *Ekstraksi Pelarut* (Internet). Available from <<http://medicafarma.blogspot.com/2008/11/ekstraksi.html>> (Accessed 1 Februari 2018)
- Tamu, F. 2017. *Formulasi Dan Uji Efektifitas Antioksidan Krim Ekstrak Etanol Daun Kersen (Muntingia calabura L) Dengan Metode DPPH*. Skripsi, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.

- Tejada, S., Sureda, A. 2014. Antioxidant Response of the Brown Algae Dictyota dichotoma epiphytized by the Invasive Red Macroalgae Lophocladia lallemandii. *Journal of Coastal Life Medicine*. 2(5): 362-366.
- Timothy S.Y, Wazis C.H, Adati Rg and Maspalma ID. 2012. *Antifungal activity of aqueous and ethanolic leaf extracts of Cassia alata Linn*. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*. 2012;2(7):182- 85.
- Trisiani, S. 2015. *Praktikum Taksonomi Tumbuhan Tingkat Tinggi*. Available from: <<http://sylviatrisiani.blogspot.co.id/2015>> (Accessed 27 Januari 2018)
- Ulfa, S.M. 2016. *Identifikasi dan Uji Aktivitas Senyawa Antioksidan Dalam Bekatul dengan Menggunakan Variasi Pelarut*. Skripsi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Wikipedia. (2016). (online image). Available from : <<https://id.wikipedia.org/wiki/Kecombrang>> (Accessed 28 Januari 2018)
- Winarti, S. 2010. *Makanan Fungsional*. Surabaya: Graha Ilmu.
- Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta: Kanisius.
- Yulia, O. 2007. *Pengujian Kapasitas Antioksidan Ekstrak Polar, Nonpolar, Fraksi Protein Dan Nonprotein Kacang Komak (Lablab purpureus (L.) sweet)*. Skripsi, Institut Pertanian Bogor.
- Zheng X, Liu B, Li L, Zhu X. 2011. Microwave-assisted extraction and antioxidant activity of total phenolic compounds from pomegranate peel. *Journal of Medicine Plants Research* 5(6):1004-1011.