

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdelwahab, K.S.I., Zaman, F.Q., Mariod, A.A., Yacob, M., Abdelmageed, A.H.A. & Khamis, S. 2010. Chemical Composition, Antioxidant and Antibacterial Properties of The Essential Oil of *Etilingera elatior* and *Cinnamomum pubescens*. *Journal Sciences Food Agricultural* 90: 2682–2668.
- Agusta, A. 2000. *Minyak Atsiri Tumbuhan Tropika Indonesia*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Agoes, A. 2010. *Tanaman Obat Indonesia II*. Salemba Medika. Jakarta.
- Ahmad, N.A.B. 2014. *Chemical Composition, Antioxidant and Antibacterial Activity of Essential Oil From Leaf Of Syzygiumpolyanthum (Wight) Walp.*. Thesis. Faculty of Industrial Sciences and Technology. Universiti Malaysia Pahang.
- Akhtar, P., Ali M., Sharma, M., Farooqi, F., Mir, S., Yusuf, M., & Nawaz, K.H. 2010. Development of quality standards of *Alpinia galangal* (Linn.) Willd. Rhizome. *Cur Bot* 1: 04-09.
- Aljamal, A. 2010. Effects of Bay Leaves on Blood Glucose and Lipid Profiles on the Patients with Type 1 Diabetes. World Academy of Science. *Engineering and Technology* 69: 211–214.
- Balasundram, N., Sundram, Kk., & Samman, S. 2006. Phenolic compounds in plants and agriindustrial by-products : Antioxidant activity , occurrence , and potential uses. *Food Chemistry* 99: 191–203.
- Bonang, G. dan Koeswardono, S. 1982. *Mikrobiologi Kedokteran Untuk Laboratorium dan Klinik*. PT.Gramedia. Jakarta
- Burton, G. R. W., dan Engelkirk, P.G. 2004. *Microbiology for the Health Sciences 7<sup>th</sup> Edition*. Crawfordsville. USA.
- Dalimartha, S. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat indonesia (Edisi II)*. Trubus Agriwidya. Jakarta.
- De Guzman, C.C., and Siemonsma, J.S. 1999. *Spices*. Plant Resources of South-East Asia. Backhuys Publishers. Leiden.
- Dwidjoseputro, D. 1994. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Djambatan. Jakarta.
- Evans WC., 2002. Production of Crude Drugs, in : Evans WC., Trease and Evans Pharmacognosy, 15th ed., Elsevier Science Limited. Part 3 (9): 61-66.
- Firdayanti, F., Agustini, T. W., dan Ma'ruf, W. F. 2015. Ekstrak Senyawa Bioaktif Sebagai Antioksidan Alami *Spirulina platensis* Segar Dengan Pelarut Yang Berbeda. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia* 18(1): 28-37.

- Gorwitz, R.J. 2009. Understanding microbes in sickness and health. *J. Infect Dis.* 197(12): 26–34.
- Habsah, M., Ali, A.M., Lajis, N.H., Sukari, M.A., Yap, Y.H., and Kikuzaki H. 2005. Antitumor Promoting and Cytotoxic Constituents of *Etligeria elatior*. *Malaysian Journal Medicine Science* 12: 6-12.
- Herlina., SA. Aziz, . Kurniawati, and DN. Faridah. 2017. Changes of Thymoquinone, Thymol, and Malondialdehyde Content of Black Cumin (*Nigella sativa* L.) in Response to Indonesia Tropical Altitude Variation. *HAYATI Journal of Biosciences* 24 (2021) 156-161
- Jawetz, E., J. Melnick dan E. Adelberg, .1996. *Mikrobiologi Kedokteran*, Edi Nugrohdan R.F. Maulan. (alih bahasa), Ed ke-20, Jakarta.: Buku Kedokteran EGC,
- Lau, K.Y. and Rukayadi, Y. 2015. Screening of Tropical Medicinal Plants For Sporidical Activity. *International Food Research Journal* 22(1): 421-425.
- Lay, W. dan Bibiana. 1994. *Analisis Mikroba di Laboratorium*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Locke, Thomas, Keat, S., Walker, A., dan Mackinnon, R. 2012. *Microbial and Infectious Diseases on The Move*. diterjemahkan oleh Akbarini dan Rizqi. Indeks. Jakarta.
- Mahmoudi, S., Mustapha K, Abderahim, Karima B, Imen B. 2015. Phenolic and flavonoid content, antioxidant and antimicrobial activity of leaf extracts from ten Algerian *Ficus carica* Varieties L. *Paci Asia fi c Jurnal Biomedik Tropis*. Vol 6 (3): 239 - 245
- Malik, A. dan Ahmad, A.R. 2013. Antidiarrheal Activity Of Etanolic Extract Of Bay Leaves *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp. *Int. Res. J. Pharm* 4(4) : 106-108.
- Malinikova, E., J. Kulka, M. Kuklova, and M. Balazona, 2013. Altitudinal Variation of Plant Traits: Morphological Characteristics in *Fragaria Vesca* L. (Rosaceae). *Annals of Forest Research* 56, no. 1: 79-89
- Murray R. K., Granner D.K., Rodwell V.W.,. 2009. *Biokimia Harper*, (Andri Hartono).Edisi 27. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran, EGC..
- Noveriza, R. dan Miftakhurohmah. 2010. Efektivitas Ekstrak Metanol Daun Salam (*Eugenia polyantha*) dan Daun Jeruk Purut (*Cytrus histrix*) Sebagai Antijamur Pada Pertumbuhan *Fusarium oxysporum*. *Jurnal Littri* 16 (1): 6 -11.
- Nuria, M. C., Arifin F. dan Sumantri. 2009. Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Atcc 25923, *Eschericihia coli* Atcc 25922, dan *Salmonella typhi* Atcc 1408. *Mediagro* 5( 2).

- Patel, D., Prasad, S., Kumar, R., and Hemalatha, S. 2012. An Overview On Antidiabetic Medicinal Plants Having Insulin Mimetic Property. *Asian Pac. J. Trop. Biomed* 4: 320–330.
- Pelezar, W. dan Chan, E.S.C. 1988. *Dasar-Dasar Mikrobiologi 2*. UI Press. Jakarta.
- Pelczar dan Chan, E.C.S. 2015. *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Terjamahan Hadioetomo, Universitas Indonesia Pres. Jakarta.
- Pornpimon, M., dan Devahastin S. 2008. Antimicrobial and Antioxidant Activities of Indian Goosebeery and Galangal Extracts. *Food Sci Tech* 41:1153-1159.
- Purwanto. 2016. *Evaluasi Hasil Belajar*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Prabuseenivasan, S., Jayakumar, M. and Ignacimuthu, S. 2006. In vitro antibacterial activity of some plant essential oils. *BMC Complementary and Alternative Medicine* 6 (39): 1.
- Radji, dan Maksum. 2011. *Buku Ajar Mikrobiologi : Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. EGC. Jakarta.
- Rosiha, dan Amha. 2015. Peranan Bakteri Di Bidang Kedokteran. [www.astalog.com](http://www.astalog.com). diakses pada tanggal 05 Oktober 2019.
- Robinson, T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. ITB. Bandung.
- Salisbury, F.B. dan C.W. Ross. 1992. *Fisiologi Tumbuhan*. Edisi Keempat. ITB Press. Bandung.
- Sari, Ayu Kartika. 2015. Penetapan Kadar Polifenol Total, Flavonoid Total, Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata*) Dari Jember Pada Ketinggian Tanah Yang Berbeda.
- Sarker, S.D. 2007. *Chemistry for Pharmacy Students General , Organic and Natural Product Chemistry*. Willey & Sons. London.
- Savoia, D. 2012. Plant-derived Antimicrobial Compounds: Alternatives to Antibiotics. *Future Microbial Vol (7) 8*: 979 – 990.
- Silaban, L. W. 2009. *Skrining fitokimia dan uji aktivitas antibakteri dari kulit buah sentul (Sandoricum koetjae (burm. f.) Merr) terhadap beberapa bakteri secara in vitro*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Sumono, A. dan Agustin, W. 2008. The Use of Bay Leaf (*Eugenia polyantha* Wight) in dentistry. *Dent Jurnal* 41(3): 147-150.
- Sumono A dan Wulan A. 2008. The use of bay leaf (*Eugenia polyantha* Wight) in dentistry. *Dental Jurnal* 41(3): 14750.
- Susmono, A dan Wulan A. 2009. *Kemampuan Air Rebus Daun Salam (Eugenia polyantha W.) Dalam Menurunkan Jumlah Koloni Bakteri Streptococcus sp.* Majalah Farmasi Indonesia, 20 (3): 112-7.
- Studiawan, H dan Santosa, M. H. 2005. Uji aktivitas penurun kadar glukosa darah ekstrak daun *Eugenia polyantha* pada mencit yang diinduksi Aloksan. *Media Kedokteran Hewan* 21(2) : 62-65.

- Utami, P. 2013. *The Miracle of Herbs*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Wartini, N.M., Harijono, Susanto, T., Retnowati, R., dan Yunianta. 2007. Pengaruh Proses Curing Terhadap Komposisi Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight.), Profil Komponen Dan Tingkat Kesukaan Ekstrak Flavor Hasil Distilasi-Ekstraksi Simultan. *Jurnal Teknologi Pertanian* 8(1): 10-18.
- Widyawati, T., Purnawan, W.W., Yam, M.F., Asmawi, M.Z., and Ahmad, M. 2012. *The Use of Medicinal Herbs Among Diabetic Patients in Health Community Centre Sering, Medan, Indonesia*. in: Proceedings of the MSPP2012 Conference, Penang, Malaysia : 113–114.
- Wijekoon, J.O., Karim, A.A. dan Bhat, R. 2011. Evaluation of Nutritional Quality Of Torch Ginger (*Etilingera elatior* Jack.) inflorescence. *International Food Research Journal* 18(4): 1415-1420.
- Winasis, G.E. 2015. *Khasiat Selangit Daun- Daun Ajaib Tumpas Penyakit Diabetes, Stroke, Jantung, Asam Urat, Ginjal*. Araska. Yogyakarta.



