

## DAFTAR PUSTAKA

- Ajizah, A., 2004, Sensitivitas *Salmonella typhimurium* terhadap Ekstrak Daun *Psidium Guajava L. Bioscientiae*, 1 (1), 31-8.
- Agbor, G.A., Vinson, J.A. dan Donnelly, P.E., 2014, Folin-Ciocalteau reagent for polyphenolic assay, International Journal of Food Science, Nutrition and Dietetics (IJFS), vol.3, no.8, pp.147-156.
- Akiyama, H., Fujii, K., Yamasaki, O., Oono, T., dan Iwatsuki, K. 2001. Antibacterial action of several tannins against *Staphylococcus aureus*. *Journal of antimicrobial chemotherapy*, 48(4), 487-491.
- Ammar, A.S. dan Habiba, R.A., 2010, Phenolic content and antioxidant activity of date seeds, J Agric Vet Sci Qassim Univ, vol.3, pp.3-8.
- Andriyani, D, Pri Iswati Utami dan Binar A.D . 2010. Penetapan Kadar Tanin Daun Rambutan (*Nephelium lappaceum*.L) secara Spektrofotometri Ultraviolet Visibel. *Jurnal Pharmacy*.
- Ashari, S. 2004. Biologi Reproduksi Tanaman Buah-buahan Komersial. Bayumedia Publishing, Malang.
- Aswarita, R., 2013. Interaksi Ekstrak Daun Lidah Buaya (Aloe Vera L.) Dan Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava* L.) Terhadap Daya Hambat *Escherichia Coli* Secara In Vitro. *Jurnal EduBio Tropica* 1 (2), 61-120.
- Brooks, G.F., Butel, J.S., dan Morse, S.A., 2005. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi ke 21 Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Penerbit Salemba Medika, Jakarta.
- Budhikarjono, K., 1996, *Diktat Kuliah Alat Industri Kimia*, edisi pertama, Surabaya : Institut Sepuluh Nopember.
- Cahyadi,W. 2006. *Bahan Tambahan Pangan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Clinical and Laboratory Standards Institute, 2017, *Antimicrobial Susceptibility Testing (AST) Archive M100*, The Clinical and Laboratory Standards Institute, US.
- Dalimartha S., 2003, *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 3*, Puspa Swara, Jakarta.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 1995, *Farmakope IV*, Departemen Kesehatan RI, Jakarta

Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2014, *Farmakope V*, Departemen Kesehatan RI, Jakarta.

Eilif A. 2007. A Practitioners Perspectives : Traditional Tannin Treatment Against Intestinal Parasites in Sheep and Cattle.

Ekananda, M.A., Dwyana, Z., dan Tambaru, E., 2016. Uji Aktivitas Ekstrak Daun Jambu Biji Psidium Guajava L. Dalam Sediaan Gel Handsanitizer Terhadap Bakteri Escherichia coli dan Staphylococcus aureus 10.

Fadiah, R., Izzah, Z., dan Isnaeni, N.E.N.S., 2014. Aktivitas antibakteri kombinasi probiotik (*Bifidobacterium bifidum* dan *Lactobacillus acidophilus*) dengan infus daun jambu biji (*Psidium guajava*). *Berkala Ilmiah Kimia Farmasi*, 3(1), 16-22.

Gorinstein, S., Haruenkit, R., Poovarodom, S., Park, Y.S., Vearasilp, S., Suhaj, M., Ham, K.S., Heo, B.G., Cho, J.Y. and Jang, H.G., 2009, *The comparative characteristics of snake and kiwi fruits. Food and Chemical Toxicology*, vol.47, no.8, pp.1884-1891.

Harborne, J.B., 1984, *Metode Fitokimia : Penuntun cara modern menganalisis tumbuhan*, Terbitan Kedua, Penerbit ITB, Bandung.

Harley and Presscot. 2002. *Laboratory Exercise in Microbiology*. USA. McGraw-Hill Publisher, pp 116.

Harlina, K., Devi, S., and Laili, S. 2010. Ekstraksi Teripang Pasir (*Holothuria scabra*) Sebagai Sumber Testosteron pada Berbagai Kecepatan dan Lama Pengadukan. *Jurnal ISSN 1693-4393*. 7 : 1-7.

Hidayat, M., Soeng, S., Prahasuti, S., Patricia, T. H., dan Yonathan, K. A., 2014. Aktivitas Antioksidan dan Antitrigliserida Ekstrak Tunggal Kedelai, Daun Jati Belanda serta Kombinasinya. *Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik*, 16(2): 89-94.

International Union of Conservation Nature, 1998, *psidium guajava and syzigium polyanthum*, The IUCN Red List of Threatened Species, Puerto Rico.

Irianto, K., 2006, *Mikrobiologi Menguak Dunia Mikroorganisme*, jilid 1, Yrama Widya, Bandung.

- Khopkar, S. M., 2008, *Konsep Dasar Kimia Analitik*, UI Press, Jakarta
- Khunaifi, M., 2010, *Uji aktivitas antibakteri ekstrak daun binahong (Anredera cordifolia (ten.) Steenis) terhadap bakteri Staphylococcus aureus dan Pseudomonas aeruginosa*, Skripsi, Malang: UIN Malang.
- Kurniawati A. 2006. *Formulasi Gel Antioksidan Ekstrak Daun jambu Biji (Psidium guajava L) dengan Menggunakan Aquapac HV-505*. Skripsi. Jurusan Farmasi FMIPA Unpad. 64.
- Latief, A. 2012. *Obat Tradisional*. Jakarta: EGC.
- Listari, Y. 2009. Efektifitas Penggunaan Metode Pengujian Antibiotik Isolat Streptomyces dari Rizosferfamilia poaceae terhadap Escherichia coli. *Jurnal online*. PP.1.1–6.
- Mailoa, M. N., Mahendradatta, M., Laga, A., dan Djide, N. 2014. Antimicrobial activities of tannins extract from guava leaves (*Psidium Guajava L*) on pathogens microbial. *International Journal Of Scientific & Technology Research*, 3(1), 236-241.
- Malik, A., dan Ahmad, A. R. (2013). Antidiarrheal Activity of Ethanolic Extract of Bay Leaves (*Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp.). *Int. Res. J. Pharm*, 4(4), 106-108.
- Meitasari, D.A., Yuliani, R., dan St, M. B., 2017. *Skrining Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (Psidium Guajava), Daun Mint (Mentha Piperita), Daun Serai (Cymbopogon Nardus), Rimpang Jahe (Zingiber Officinale), Dan Pelepas Pisang Ambon (Musa Paradisiaca) Terhadap Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Mulyani. I.D.,Masria S., dan Hendryanny E., 2017. *Daya Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Jambu Biji (Psidium guajava Linn) terhadap Bakteri Vibrio cholerae*. Prodi Pendidikan Dokter. Fakultas Kedokteran. Universitas Islam Bandung
- Mukhriani, M., Nonci, F. Y., & Mumang, M. 2017. Penetapan kadar tanin total ekstrak biji jintan hitam secara spektrofotometri uv-vis . *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 2(4), 154-158.

- Peleczar dan Chan, E.C.S., 2005, 'Dasar dasar mikrobiologi. Terjemahan Hadioetomo', Jakarta: Universitas Indonesia press.
- Puspitasari, A., 2018, *Karakterisasi Dan Identifikasi Kandungan Kimia Daun Salam Serta Uji Efek Penghambatan Enzim Xantin Oksidase Ekstrak Etanol Daun Salam (Syzygium polyanthum [Wight] Walp)*, Skripsi. Yogyakarta : Universitas Sanata Dharma.
- Reapinam E., 2007, *Kajian Aktivitas Antimikroba Ekstrak Kulit Kayu Mesoyi (Cryptocaria massoia) Terhadap Bakteri Patogen dan Pembusuk Makanan*. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ramli, S., Radu, S., Shaari, K. dan Rukayadi, Y., 2017. Antibacterial Activity Of Ethanolic Extract Of *Syzygium Polyanthum* L. (Salam) Leaves Against Foodborne Pathogens And Application As Food Sanitizer. *Biomed Research International*.
- Saraswati, F. N., 2015. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Limbah Kulit Pisang Kepok (Musa Balbisiana) terhadap Bakteri Penyebab Jerawat (Staphylococcusepi dermidis, Staphylococcus aureus, dan Propionibacterium acne)*. Skripsi. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.
- Sari, C. D. P. 2012. *Uji Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Salam (Syzygium polyanthum (Wight.) Walp) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus ATCC 6538 dan Escherichia coli ATCC 11229 secara in vitro*. Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Siwiyanti. 2009. *Penentuan Kadar Tanin Daun Salam (Eugenia polyantha [Wight.] Walp.) dengan Metode Lowenthal-Procter pada Variasi Metode Pengeringan*. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Surakarta. Surakarta.
- Sumono A dan Wulan ASD, 2008 The use of bay leave (*Eugenia polyantha* Wight) in dentistry. *Dental Journal*, 41(3), 147-150.
- Wang, S.Y., Chen, C.T. and Wang, C.Y., 2009, The influence of light and maturity on fruit quality and flavonoid content of red raspberries, *Food Chemistry*, vol.112, no.3, pp.676-684.
- Warnida, H., & Sukawaty, Y. 2016. Efektivitas ekstrak etanol daun salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) sebagai pengawet alami antimikroba. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 1(2), 227-234.

- Wardani A. T. F. L. 2010, ‘Pengaruh Cairan Penyari terhadap Rendemen dan Kadar Tanin Ekstrak Daun Jambu Biji ( *Psidium guajava* L .) The Influence of Solvent on Yield and Tanin Content in an Extract of Guava’, *Jurnal Farmasi Indonesia*, 7(2), pp. 57–61.
- Warsito, H. 2017. *Obat Tradisional Kekayaan Indonesia*. Graha Ilmu. Yogyakarta
- Widiaty, W. 2008. *Efektivitas Ekstrak Daun Jambu Biji untuk Mencegah Serangan Saprolegnia Sp. Pada Telur Ikan Patin*. Skripsi. Fakultas Perikanana dan Ilmu Kelautan. UNPAD.
- Widoyono. 2008. *Penyakit Tropis, Epidemiologi, Penularan, Pencegahan dan Pemberantasannya*. Jakarta : Erlangga.

