

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, Azwar. 2010. *Tanaman Obat Indonesia Jilid 2*. Salemba Medika. Jakarta. Hal 25-26.
- Ansel, H.C. 1989. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Alih bahasa: Farida Ibrahim. Universitas Indonesia. Jakarta. 661 hal.
- Akiyama, H., Fujii, K., Yamasaki, O., Oono, and T., Iwatsuki, K. 2001. Antibacterial Action of Several Tannins Against *Staphylococcus aureus*. *The Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 48(4): 487-491.
- AOAC. 1995. *Official Methods of Analysis*. The Association of Official Analytical Chemistry, Inc. Washington D.C.
- Arifin, H., Nelvi, A., Handayani, D., dan Rasyid, R. 2006. Standarisasi Ekstrak Etanol Daun Eugenia Cumini Merr. *J Sains Tek Far*. Hal 88-93.
- Ayyida, Khotma. 2014. Studi Komparasi Aktivitas Antioksidan pada Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) dengan Daun Jambu Air (*Syzygium samarangense* (BL.) Merr et. Perry) Varietas Delima. [Skripsi]. Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan. Institut Agama Islam Negeri Walisongo. Semarang. Hal 13.
- Bala, N., Aitken, E. A. B., Fechner, N., Cusack, A, and Steadman K.J. 2011. Evaluation of Antibacterial Activity of Australian Basidiomycetous Macrofungi Using A High-Troughput 96-Well Plate Assay. *Pharmaceutical Biology*. 49(5): 492-500.
- Boyce, J.M and D. Pittet. 2002. Guideline for Hand Hygiene in Health-Care Settings. *Centers for Disease Control and Prevention*. 51(16): 1-46.
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan (BPOM). 2004. *Monografi Ekstrak Tumbuhan Obat Indonesia Vol 1*. BPOM. Jakarta.
- Centers for Disease Control and Prevention. 2002. Guideline for Hand Hygiene in Health Care settings: Recommendations of the Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee and the HICPAC/SHEA/APIC/IDSA Hand Hygiene task Force. *MMWR*. 51 (16):1-48.
- Chadwick, S., Neskoski, M., Spindler, X., Lennard, C., and Roux, C. 2017. Effect of Hand sanitizer on the Performance of Fingerprint Detection Techniques. *Forensic Science International*. 273: 153-160.
- Cushnie, T.P.T. and Lamb, A.J. 2011. Recent Advances in Understanding The Antibacterial Properties of Flavonoids. *International Journal of Antimicrobial Agents*. 38(2): 99-107.

- Dalimartha, S. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid II*. IKAPI. Jakarta.
- De Guzman, C.C., and J.S. Siemonsma (eds.). 1999. Plant Resources of South East Asia 13: *Spices*. PROSEA. 218-219.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1986. *Sediaan Galenik*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta. 52 hal.
- . 1995. *Farmakope Indonesia IV*. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan RI. Jakarta.
- . 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Departemen Kesehatan RI. Jakarta. Hal 12-13.
- Dyer, D.L., Gerenraich, K.B., and Wadhams, P.S. 1998. Testing a New, Alcohol-Free Sanitizer to Combat Infection. *AORN J.* 68(2): 239-51.
- Evendi, Agus. 2017. Uji Fitokimia dan Anti Bakteri Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Terhadap Bakteri *Salmonella typhi* dan *Eschericia coli* Secara In Vitro. *Mahakam Medical Laboratory Technology Journal.* 11(1): 1-9.
- Garrity, G. M., Bell, J. A., and Lilburn, T.G. 2004. *Taconomic Outline of The Prokaryotex bergey's Manual of Systematic Bacteriolog. 2th Edition*. United States of America, Springer, New York Berlin Hendelberg.
- Hafisyah, P.U. 2014. Pengaruh Penambahan Ekstrak Sirih Merah (*Piper crocatum*) dalam Pembuatan Pembersih Tangan (Hand Sanitizer). [Skripsi]. Padang. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Hal 42.
- Hammond, B., Ali Y., Fendler, E., Dolan, M., Donovan, S. 2000. Effect of hand sanitizer use on elementary school absenteeism. *Am J Infect Control.* 28: 340–6.
- Harborne, J. B. 1966. *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan*. Diterjemahkan oleh : K. Padmawinata dan I. Soediro. ITB Bandung.
- Herliana, E. (2013). *Diabetes Kandas Berkat Herbal*. F Media. Jakarta. Hal 55.
- Hong, K.N., Young N.A., Ho P.S., Lee., and Meyer, S.P. 2002. Antibacterial Activity of Chitosan Oligomers with Different Molecular Weights. *Internal J. Food Microbial.* 74:65-72.
- Jawetz, E., J. L. Melnick and E. A. Adelberg. 2007. *Mikrobiologi Kerdokteran*. Jilid I. Penerjemah dan Editor: Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Salemba Medika. Jakarta.
- Kataren, S. 2006. *Minyak Atsiri*. Jilid I. UI Press. Jakarta: Hal 70.
- Koneman, EW. 2006. *Koneman's Colour Atlas and Textbook Diagnostic Microbiology*. Six Edition. Lippincott Williams and Wilkins. Philadhelpia.
- Latief, Abdul. 2012. *Obat Tradisional*. Buku Kedokteran ECG. Jakarta. Hal 229.

- Mardiana, L., dan Tim Ketik Buku. 2012. *Daun Ajaib Tumpas Penyakit*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 134-135.
- Mappa, T., Edy, H.J., Kojong, N. Formulasi gel ekstrak daun sasaladahan (*Peperomia pellucida* (L.) H.B.K) dan uji efektivitasnya terhadap luka bakar pada kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 2013;2(2):49-55.
- Meloan, C.E. 1999. *Chemical Separation*. J willey. New York.
- Mojab, F., Kamalinejad, M., Ghaderi, N., dan Vahidipour, H.R. 2003. Phytochemical Screening of Some Species o Iranian Plants. *Iranian Journal Parmaceutical Researc*. 77-82.
- Mondal, S., and Kolhapure, S.A. 2004. Evaluation of the Antimicrobial Efficacy and Safety of Pure Hands Herbal Hand sanitizer in Hand Hygiene and on Inanimate Objects. *Antiseptic*. 101: 55–57.
- Muflihat, D.A. 2008. Inhibisi Ekstrak Herba Kumis Kucing dan Daun Salam Terhadap Aktivitas Xantin Oksidase [Skripsi]. Bogor: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor.
- Nazzaro, F., Fratianni, F., De Martino, L., Coppola, R., and De Feo, V. 2013. Effect of Essential Oils on Pathogenic Bacteria. *Pharmaceuticals*. 6(12): 1451–1474.
- Pakadang, S. Rante. 2015. Pengaruh Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum* Wight) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Media Farmasi*. 13(22): 130-134.
- Pelczar, M. J. dan Chan, E.C.S. 2012. *Dasar-Dasar Mikrobiologi 2*. Terjemahan Ratna Siri Hadioetomo, Teja Imas, S. Sutarmi Tjitrosomo, Sri Lestari Angka. UI-Press. Jakarta. Hal 809-810; 450; 453-455; 457-458.
- Pratiwi, S. T. 2008. *Mikrobiologi Farmasi*. Erlangga. Jakarta. Hal 188-191.
- Rahmad, B.T. 2017. Pengaruh Penambahan Ekstrak Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) Terhadap Karakteristik Bedak Tabur Bengkuang (*Pachyrhizus erosus*). [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Hal 21.
- Rieger, M.M. 2000. *Harry's Cosmetology 8th ed*. Chemical Publishing Co. Inc. New York. Pp 327 - 335
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J. and Quinn M., E. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. Lexi-Comp: American Pharmaceutical Association.
- Sari, Chairunnisa Delvika Puspita. 2012. Uji Daya Antibakteri Ekstrak Eatanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp.) Terhadap *Staphylococcus aureus* ATCC 6538 dan *Eschericia coli* ATCC 11229 Secara In Vitro. [Skripsi]. Program Studi Pendidikan Dokter. Fakultas Kedokteran. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Sari, A.P. 2018. Pembuatan Pembersih Tangan Antiseptik (*Hand Sanitizer*) Dengan Penambahan Ekstrak Daun Binahong (*Androdera cordifolia*, (Ten) Steensis). [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Hal 35, 37
- Sandora, T.J., Taveras, E.M., Shih M-C., Resnick, E.A., Lee, G.M., Ross-Degnan D., and Goldmann, D.A. 2005. A Randomized, Controlled Trial of a Multifaceted Intervention Including Alcohol-Based Hand sanitizer and Hand Hygiene Education to Reduces Illness Transmission in the Home. *Pediatrics*. 116(3). 587-594.
- Setyaningsih, D., Apriyantono, A., dan Sari, M.P. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*. IPB Press. Bogor.
- Sinko, P.J. 2006. *Physical Chemical and Biopharmaceutical Principle in the Pharmaceutical Sciences*, edisi 5, Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia. Pp 481–483,512.
- Sumono, A dan Agustin, W.SD. 2008 .The Use of Bay Leaf (*Eugenia polyantha*Wight) in dentistry. *Dentistry Journal*. 41(3): 147-150.
- Supardi dan Sukamto. 1999. *Mikrobiologi dalam Pengelolaan dan Keamanan Pangan*. Alumni. Bandung.
- Suparni, I dan Wulandari, A. 2012. Herbal Nusantara: 1001 Ramuan Tradisional Asli Indonesia. Rapha Publishing. Yogyakarta. Hal 132-133.
- Suprianto. 2008. Potensi Ekstrak Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus L*) Sebagai Anti *Streptococcus mutans*. [Skripsi]. Program Studi Biokimia Institut Pertanian Bogor.
- Thaker, S. 2009, Antibacterial Activity of Essential Oils from Palmarosa, Evening Primrose, Lavender and Tuberose. *Indian Journal of Pharmaceutical Sciences*. 134-136.
- Tranggono, I.R dan Latifah. Buku pegangan ilmu pengetahuan kosmetika. 2007. Jakarta. PT. Gramedia Pustaka Utama.
- U.S. Department of Health and Human Services. 2002. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Epidemiology Program Office. Atlanta. p. 8.
- Utami, P dan Puspaningtyas, D.E. 2013. *The Miracle Of Herbs*. Agro Pustaka. Jakarta. Hal 61- 62.
- Vyas, P.G., Patgiri, B.J., dan Prajapati, P.K. 2011. Antimicrobial Activity of Ayurvedic Hand Sanitizer. *IJPBA*. 2(2). 762-766.
- Voight, R. 1984. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Diterjemahkan oleh Soewandi, S.N. Edisi 5. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 987 hal.

- White. C., Kolble. R., Carlson. R., Lipson. N., Dolan. M., Ali. Y., and Cline. M. 2003. The Effect of Hand hygiene on Illness Rate Among Students in University Residence Halls. *Am J Infect Control*. 31:364–70.
- Wibowo, W.I. 2013. Uji Daya Antibakteri Ekstrak Etanolik Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wigt)) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans* Penyebab Karies gigi. [Skripsi]. Yogyakarta: Fakultas Farmasi. Universitas Sanata Dharma. Hal 55
- Winarno, F. G. 2002. Kimia Pangan dan Gizi. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Winnefeld M., Richard, M.A., Drancourt, M. Grob, J.J. 2000. Skin tolerance and effectiveness of two hand decontamination procedures in everyday hospital use. *Br J Dermatol*. 143:546-50.
- Yulianti, Mega. 2012. Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) Terhadap Beberapa Mikroba Patogen Secara KLT-Bioautografi. [Skripsi]. Makassar: Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Alauddin. Hal 55.
- Yunita, Imelda. 2015. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus*) dalam Pembuatan Pembersih Tangan Antiseptik (*Hand Sanitizer*). [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Hal 23.

