

## DAFTAR PUSTAKA

- Allen, J. 2012. *Practical Assessment, Research & Evaluation*. University of Kansas
- Ansel, Howard C. 2008. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Jakarta: UI Press
- Arisandi, Y dan Andriani, Y. 2008. *Khasiat Tanaman Obat*. Jakarta: Pustaka Buku Murah
- Aulton, M.E and Taylor, K.M.G (eds). 2013. *Aulton's Pharmaceutical The Design and Manufacture of Medicines, 4<sup>th</sup> ed*. Churchill Livingstone Elsevier, Edinburgh, P. 605
- Bartlett, Allison and Hulten, Kristina G. *Staphylococcus aureus Pathogenesis Secretion System, Adhesins and Invasins*. The Pediatric Infectious Disease. 2010; 29(9): 860-861
- Brooks GF, Butel JS, Carroll KC, Morse SA. Jawetz, Melnick & Adelberg's. *Medical Microbiology 24<sup>th</sup> Ed*. USA: McGraw Hill. 2007:224-7
- Cavalieri, S.J., I.D.Rankin., R.J.Harbeck., R.S. Sautter., Y.S.McCarter., S.E. Sharp., J.H.Ortez., dan C.A. Spiegel. 2005. *Manual of Antimicrobial Susceptibility Testing*. USA: American Society for Microbiology.
- Cushnie, T.P>Tim. Lamb, Andrew J. *Antimicrobial Activity of Flavonoids*. International Journal of Antimicrobial Agensi. 2005;26:343-356
- Darsana, I. Besung, I. Mahatmi, H. 2012. *Potensi Daun Binahong (Anredera Corifolia (Tenore) Steenis) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli secara In Vitro*. Indonesia Medicus Veterinus.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2014. *Farmakope Indonesia (Edisi V)*. Jakarta: Depkes RI
- Fajrina IH, Djamaludin AM, Habibie MS, Haratanti, Sari RF. 2008. *Potensi Kitosan sebagai Bahan Antibakteri*. Laporan Akhir PKM, Institut Pertanian Bogor

- Gholib. 2008. *Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Jahe Merah (Zingiber officinale var. rubrum) dan Jahe Putih (Zingiber officinale var. amarum) Terhadap Trichophyton mentagrophytes dan Cryptococcus neoformans*. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner: Bogor
- Gupta, Charu. Garp, Amar P. Uniyai, Ramesh C. 2008. *Antibacterial Activity of Amchur (Dried Pulp of Unripe Mangifera Indica) Extracts on Some Food borne Bacteria*. Journal of Pharmacy Research. 1(1): 54-57
- Hendra R, Ahmad S, Sukari A, Shukor MY, Oskoueian E. 2012. *Flavonoid analyses and antimicrobial activity of various parts of Phaleria macrocarpa (Scheff.) Boerl fruit*. Int J Mol Sci.12:3422-3431
- Herdiana, Y. 2017. *Formulasi Gel Undesilenil Fenilalanin dalam Aktivitas sebagai Pencerah Kulit, Karya Ilmiah*. Fakultas Farmasi Unipad Jatinangor
- Hermawan, A. 2007. Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle L.*) terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* dengan Metode Difusi Disk, Artikel Ilmiah. Fakultas Kedokteran Hewan: Universitas Airlangga Surabaya
- Ida, N., and Noer, S., F. 2012. *Uji Stabilitas Fisik Gel Ekstrak Lidah Buaya (Aloe Vera L.)*, *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 16 (2):79-84
- Jawetz, Melnick, Adelberg. Mikrobiologi Kedokteran, Edisi ke-23. Jakarta: EGC hal: 229-230. 2008
- Kalangi, R.J.S. 2013. *Histologi Kulit*. Jurnal Biomedik (JBM), 5(3)
- Kartawinata K. 2016. *Diversitas Ekosistem Alami Indonesia*. Yayasan Pustaka Obor: Indonesia
- Kayser, F; Bienz, K; Eckert, J; Zinkernagel, R. 2005. *Color Atlas of Medical Microbiology*. New York: Thieme; pages: 231-233

- Kenneth, Todar. 2008. *Staphylococcus aureus* and *Staphylococcal* disease. <http://textbookofbacteriology.net/staph.html>
- Madduluri, Suresh. Rao, K.Babu. Sitaram, B. 2013. *In Vitro Evaluation of Antibacterial Activity of Five Indegenous Plants Extract Against Five Bacterial Pathogenesis of Human*. Internasional Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences.5(4):679-684
- Martin, P. 2012. *The Rheological and Mellisopalynological Properties of Honey and How They Can be Used to Identify The Major Plant Nectar Source Used in Producing The Honey*. Minerva Technical Bulletin
- McGinty,L., & B. Smyth. 2006. *Adaptive selection: analysis of critiquing and preference based feedback in conversation on recommender system*. International J Electron Commerce
- Mescher Anthony L. 2010. *Junqueira's Basic Histology 12<sup>th</sup> ed*. United States: McGraw-Hill
- Nester, E.W., Anderson, D.G., Roberts, C.E.,&Nester, M.T. 2009. *Microbiology A Human Perspective* (6<sup>th</sup> ed). New York: McGraw-Hill
- Niazi, K. Sarfaraz. 2004. *Handbook of Pharmaceutical Manufacturing Formulations*, CRC Press, Florida.
- Novitasari, Devia Arum. 2014. *Formulasi Sediaan Gel Antiseptik Tangan Minyak Atsiri Daun Kemangi dengan Basis Karbopol dan Evaluasi Aktivitas Antibakteri terhadap Staphylococcus aureus*, naskah publikasi
- Nuria, Maulita cut, Faizatun, Arvin, Sumantri. 2009. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (Jatropha Curcas L) Terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus Atcc 25923, Escherichia Coli Atcc 25922 dan Salmonella Typhi Atcc 1408*. Mediagro.5(2):26-273
- Ofner, C.M dan Klech-Gelotte, C.M. 2007.*Encyclopedia of Pharmaceutical Technology, 1882-1884*. Informa Healthcare Inc., USA

- Pahlewi R. B. 2017. *Keanekaragaman Jenis Kupu-kupu (Lepidoptera) Tiga Kondisi Habitat di resort Cangkringan Taman Nasional Gunung Merapi* [Skripsi]. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor
- Pratiwi, S.T. 2008. *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Penerbit Airlangga
- Pratiwi, Sylvia. 2012. *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Erlangga
- Purwoko. T. 2007. *Fisiologi MIkroba*. Bumi Aksara: Jakarta
- Rachmawaty, F.J. *et al.*, 2016. Manfaat Sirih Merah (*Piper crocatum*) sebagai Agen Anti Bakterial Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia* 1:1-10
- Radji, Maksum. 2010. *Buku Ajar Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. Jakarta: EGC
- Rahayu G. A. 2016. *Keanekaragaman dan Peranan Fungsional Serangga pada Area Reklamasi di Berau, Kalimantan Timur* [magister]. Sekolah Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor
- Rathod, H.J and Mehta, D.P. 2015. *A Review on Pharmaceutical gel*, *Acta Scientifica International Journal of Pharmaceutical Science* 1(1):33-47
- Rowe, Raymond C., Paul JS, Marian EQ. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients Sixth Edition*. USA: The Pharmaceutical Press.
- Sari, D.K., Sugihartini, N., Yuwono,T. 2015. Evaluasi Uji Iritasi dan Uji Sifat Fisik Sediaan Emulgel Minyak Atsiri Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum*). *Pharmaqiana*, 5(2): 115-120
- Sari, D.N.R., Susilo, D.K. 2017. *Analisis Fitokimia Senyawa Antimikroba pada Ekstrak Kulit Pisang Agung Semeru dan Pisang Mas Kirana Varietas Lumajang*. *Jurnal: Bioma*. Universitas Muhammadiyah Jember Vol.2/No.2
- Sari, F.P. dan S. M. Sari. 2011. *Ekstraksi Zat Aktif Antimikroba dari Tanaman Yodium (Jatropha multifida Linn) sebagai Bahan Baku Alternatif Antibiotik Alami*. Fakultas Teknik Universitas Diponegoro: Semarang

- Sembiring, B.B and Manoi, F. 2011. Identifikasi Mutu Tanaman Ashitaba, *Jurnal Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik*, 22(2), 177-185
- Setiadi. 2016. *Dasar-dasar Anatomi dan Fisiologi Manusia Edisi 1*. Indonesia Pustaka: Yogyakarta
- Sharif, Mdm and Banik, Gr. *Status And Utilization of Medical Plants In Rangamati of Bangladesh*. *Res J Agric Bioi Sci*. 2006;2(6):268-273
- Syahrurachman, et al. 2010. *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*. Staf Pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Edisi Revisi. Jakarta: Binarupa Aksara
- Ulaen, Selfie P.J., Banne, Yos Suatan dan Ririn A. 2012. Pembuatan Salep Anti Jerawat dari Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza Roxb*). *Jurnal Ilmiah Farmasi* 3(2):45-49
- Wardiyah, Sry. 2015. *Perbandingan Sifat Fisik Sediaan Krim, Gel dan Salep yang Mengandung Etil P- Metoksisinamat dari Ekstrak Rimpang Kencur (Kaempferia gelang Linn)* [skripsi]. Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta