

## DAFTAR PUSTAKA

- Agtini M.D. 2007. *Morbiditas Dan Mortalitas Diare Pada Balita Di Indonesia, Tahun 2001-2007*. Jakarta: Kementrian Kesehatan RI.
- Amin.L.Z. 2015. *Tatalaksana Diare Akut*. Jakarta: Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia/ RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo, Jakarta, Indonesia.
- Badan POM RI. 2008. *Aegle Marmelos (L.) Corr.* Jakarta: Direktorat Obat Asli Indonesia. Hlm 4.
- Brown, S., Santa Maria, J. P., & Walker, S. 2013. Wall Teichoic Acids of Gram-Positive Bacteria. *Annu. Rev. Microbiol.* 2013 ; 67: doi:10.1146/annurev-micro-092412-155620.  
<https://mikrobio.net/fisiologi-mikrob/struktur-asam-teikoat.html>
- B. Paul, 1999. *Diare Bakteial: Etiologi dan Kepekaan Antibiotika di Dua Pusat Kesehatan Masyarakat di Jakarta*. Jakarta: Universitas Trisakti  
[http://www.univmed.org/wp-content/uploads/2011/02/Vol.20\\_no.2\\_1.pdf](http://www.univmed.org/wp-content/uploads/2011/02/Vol.20_no.2_1.pdf)
- Cushnie T., Lamb A.J. 2005. *Antimicrobial activity of Flavonoids*. International Journal of Antimicrobial Agents, 26 : 343 –356.
- C.C. Gavimath, dkk, 2008, *Antibacterial Activity of Aegle marmelos Correa (Rutaceae) leaves extract*. India: Asian Journal of Bio Science.3(2) 333-336
- Dahlan. M.S, 2013. *Statistik Untuk Kedokteran dan Kesehatan Edisi 5*. Jakarta: Salemba Medika.
- Dahlan. M.S, 2014. *Langkah-langkah Membuat Proposal Penelitian Bidang Kedokteran Dan Kesehatan*. Jakarta: Sagung Seto.
- Davis,W.W. dan Stout,T.R.1971.*Disc Plate Method of Microbiological Antibiotic Assay*. Applied Microbiology. 22 (4): 659-665.
- Departemen Kesehatan RI, 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat, Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan*. Jakarta: Direktorat Pengawasan Obat Tradisional, 10-11.
- Departemen Kesehatan RI, 2011. *Buku Saku Petugas Kesehatan*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit Dan Penyehatan Lingkungan 2011.
- Dewi, F.K. 2010. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (Morinda Citrifolia, Linnaeus) Terhadap Bakteri Pembusuk Daging Segar*. Skripsi. Surakarta: Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sebelas Maret.

- Dianasari N, 2009. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kayu Secang (Caesalpinia sappan L.) Terhadap Staphylococcus aureus dan Shigella dysenteriae Serta Bioautografinya*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Dinesh Kumar Sekar, dkk. 2011. *A review on pharmacological and phytochemical properties of Aegle marmelos (L.) Corr. Serr. (Rutaceae)*. Pelagia Research Library Asian Journal of Plant Science and Research, 2011, 1 (2): 8-17. India. [www.pelagiaresearchlibrary.com](http://www.pelagiaresearchlibrary.com) .
- Djide, N., Sartini, dan Kadir, S., 2007. *Bioteknologi Farmasi*. Makassar: Unhas press.
- Frank U. 2003. *Prevention and control of MRSA*, p 317-336. In Fluit Ad C, and Franz Josef Schitz (editors), *MRSA: Current perspectives*. Caister Academic Press, Norfolk England.
- Gaman PM. Dan Sherrington KB. 1994. *ILMU PANGAN. Pengantar Ilmu Pangan, Nutrisi dan Mikrobiologi, Edisi kedua*. Murdijati Gardjito, Sri Naruki, Agnes Murdiati, Sardjono. Yogyakarta: Gajah Mada University Press. Terjemahan dari: *The Science of Food: An Introduction to Food Science, Nutrition, and Microbiology*.
- Garbutt J. 1997. *Essentials of Food Microbiology*. London: Arnold.
- Gupta S. 1990. *Mikrobiologi Dasar*. diterjemahkan oleh Julius ES. edisi 3. Peberbit Binarupa Aksara.
- Harbone JB, 1987. *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan Terbitan kedua*. Bandung: ITB Press. Penerjemah: Kokasih Padmawinata dan Iwang Soediro.
- Hariana, Arief. 2008. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya Seri 2*. Depok : Penebar Swadaya.
- Herbert, R. B. 1995. *Biosintesis metabolit Sekunder, Edisi Kedua*. Semarang: IKIP Semarang Press.
- Hudzicki, J. 2010. *Kirby-Bauer Disk Diffussion Susceptibility Test Protocol*. Available from : <http://www.microbelibrary.org/index.php/library/laboratory-test/3189-kirby-bauer-disk-diffusion-susceptibility-test-protocol>. [Accesed 29 March 2011]
- Intan, S.M. 2008. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Majapahit (Crescentia cujete L.) Terhadap Pertumbuhann Bakteri Staphylococcus aureus Dan Streptococcus pyogenes Secara In vitro*. Tugas Akhir Program Studi Biologi ITS Surabaya.
- Jawetz, Melnick, J.L dan Adelberg, E.A, 2001. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi XXII, 317-327, 371-376. Jakarta: Penerbit Salemba Medika.
- Jawetz, Melnick, & Adelberg. 2014. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi 25. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

- Jawetz, Melnick, & Adelberg. 2008. *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Juliantina R.F, dkk. 2009. *Manfaat Sirih Merah (piper crocatum) Sebagai Agen Anti Bakterial Terhadap Bakteri Gram Positif Dan Gram Negative*. Jakarta: Jurnal kedokteran dan kesehatan Indonesia.
- Kayser, FH. 2005. *Medical Microbiology*. Georg Thieme Verlag, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart, Germany. <http://www.thieme.de> .Thieme New York NY 10001 USA <http://www.thieme.com> .
- K. V. Bhaskara Rao, dkk. 2011. *A review on pharmacological and phytochemical properties of Aegle marmelos (L.) Corr. Serr. (Rutaceae)*. Pelagia Research Library Asian Journal of Plant Science and Research. India. [www.pelagiaresearchlibrary.com](http://www.pelagiaresearchlibrary.com)
- Lay, B.W. 1994. *Analisis mikroba di laboratorium*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Madigan M.T, Martinko JM, Dunlap PV, Clark DP. 2000. *Biology of Microorganisms 12th edition*. San Francisco: Pearson.
- Medicinus, 2009. *Scientific Journal of Pharmaceutical Development And Medical Application. Probiotic. Diare Akut*. Tangerang: DEXA Medica. [http://www.dexa-medica.com/sites/default/files/publish\\_upload090928514205001254127496FA%20MEDICINUS%20edisi%20III%202009\(smaller\).pdf](http://www.dexa-medica.com/sites/default/files/publish_upload090928514205001254127496FA%20MEDICINUS%20edisi%20III%202009(smaller).pdf)
- Muchtadi D, Betty SK. 1980. *Petunjuk Praktek Mikrobiologi Hasil Pertanian 2*. Jakarta: Departemen Pendidikan Tinggi dan Kebudayaan.
- Munfaati P.N, et al. 2015. *Aktivitas Senyawa Antibakteri Ekstrak Herba Meniran (Phyllanthus niruri) terhadap Pertumbuhan Bakteri Shigella dysenteriae Secara in Vitro*. Jurnal. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya. <http://ejournal.unesa.ac.id/index.php/lenterabio>
- Nafianti, S dan Sinuhaji A.B, 2005. *Resistensi Trimetropim-Sulfametoksazol Terhadap Shigellosis*. Medan: Sari Pediatri, Vol. 7, No. 1, Juni 2005: 39-44
- Nurchayati, S. 2008. *Efektivitas Ekstrak Daun Mojo (Aegle Marmelos (L.) Corr) Terhadap Kematian Larva Nyamuk Aedes Aegypti Instar III* . Skripsi. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Patil, D.N., Kulkarni, A.R., and Patil, B.S. 2010. *Fruit Gum of Aegle Marmelos as Pharmaceutical Aid*. International Journal of Pharmacology. India.
- Pedoman Pelayanan Medis. 2009. *Diare Akut Halaman 58-62*. Jakarta: Ikatan Dokter Anak Indonesia.
- Prosiding Seminar Nasional Kimia 2011. 2011. *Penerapan Ilmu Kimia Dalam Menjawab Tantangan Pembangunan Nasional*. Program Studi Pendidikan Kimia. Ambon: Program Studi Pendidikan Kimia FKIP Universitas Pattimura.

- Pumklam, R and Siriwongwilaichat, P. 2011. *The Effect of Particle Size on Antioxidant Capacity of Mangosteen Peel Extract*. The 12th Asean Food Conference 2011, 729-732.
- R. Patel Axay *et al.* 2012. *Aegle Marmelos (Linn): A Therapeutic Boon For Human Health*. Department of Pharmacology, Shree Devi Collage of Pharmacy. India: Internasional Journal of Research. [www.ijrap.net](http://www.ijrap.net)
- Riskesdas, 2013. *Hasil Riskesdas 2013*. Jakarta: Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Hlm 1-2.
- Riyanto, S., 2003, Phytochemical Studies and Bioactivity Tests of *Murraya paniculata* Jack., *Aegle marmelos* Correa and *Zingiber Amarians* Blume, *Dissertasi*, University Putra Malaysia.
- Saifudin, A, 2014. *Senyawa Alam Metabolit Sekunder Teori, Konsep dan Teknik Pemurnian*. Yogyakarta: Deepublish.
- Saleh, C., 2009. *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Steroid Dari Kulit Batang Tumbuhan Maja (Aegle marmelos (L.) Correa)*. PS, Kimia FMIPA Universitas Mulawarman. 34-35.
- Singan, V., Singan, M and Begum H. 2007. *The hepatoprotective effect of bael leaves (Aegle marmelos) in alcohol induced liver injury in albino rats*. International Journal of Science & Technology; 2(2), Page No. 83-92.
- Staf Pengajar Fakultas Kedokteran UI. 1994. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi revisi. Jakarta: Binarupa Aksara.
- Subagyo. B *et al.* 2012. *Buku Ajar Gastroenterologi-Hepatologi jilid 1*. Jakarta: Badan Penerbit IDAI. Hlm 87-120
- Suharyono, *et al.* 2003. *Gastrologi Anak Praktis Cetakan ke empat*. Jakarta: Balai Penerbit FK UI Gaya Baru.
- Sumardjo, D. 2009. *Pengantar Kimia: Buku Panduan Kuliah Mahasiswa Kedokteran dan Program Strata 1 Fakultas Bioeksakta*. Jakarta: EGC
- Supriyatna, *et al.* 2014. *Seri Herbal Medik Prinsip Obat Herbal Sebuah Pengantar Untuk Fitoterapi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Suryani, S. 2001. *Studi Senyawa Alkaloid Pada Beberapa Spesies Tanaman Obat Tradisional Di Taman Hutan Rajo Lelo Bengkulu*. Skripsi. Bengkulu: FKIP Universitas Bengkulu.
- Tim Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. 2003. *Bakteriologi Medik*. Malang: Bayumedia Publishing.
- Tjahjohutomo, R. 2012. *Buku teknologi pascapanen tanaman obat*. Jakarta: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. [http://pascapanen.litbang.pertanian.go.id/assets/media/publikasi/Tanaman\\_Obat\\_2101.pdf](http://pascapanen.litbang.pertanian.go.id/assets/media/publikasi/Tanaman_Obat_2101.pdf)

WHO. 2014. *Antimicrobial Resistance: Global Report on Surveillance*. Web [http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/112642/1/9789241564748\\_eng.pdf?ua=1](http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/112642/1/9789241564748_eng.pdf?ua=1) diunduh tanggal 30 Juni 2016. Hlm 1

Yetty H. *et al.* 2013. *Tetrasiklin Sebagai Salah Satu Antibiotik Yang Dapat Menghambat Pertumbuhan Staphylococcus aureus resisten-Metisilin (MRSA)*. FKG Universitas Padjajaran. [http://pustaka.unpad.ac.id/wp-content/uploads/2013/06/tetrasiklin\\_sebagai\\_salah\\_satu\\_antibiotik2.pdf](http://pustaka.unpad.ac.id/wp-content/uploads/2013/06/tetrasiklin_sebagai_salah_satu_antibiotik2.pdf) diunduh tanggal 01 Oktober 2016.

