

## DAFTAR PUSTAKA

- Ajizah, A., 2004, Sensitivitas *Salmonella typhimurium* terhadap Ekstrak Daun *Psidium Guajava* L. *Bioscientiae*, 1 (1), 31-8.
- Ajizah A., Thihana, Mirhanuddin, 2007, Potensi Ekstrak Kayu Ulin dalam menghambat pertumbuhan bakteri *staphylococcus aureus* secara *in vitro*, *Bioscientiae*, 4 (1), 37-42.
- Akiyama, H., Fujii, K., Yamasaki, O., Oono, T., Iwatsuki, T., 2001, Antibacterial Action of Several Tannins Agains *Staphylococcus aureus*, *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*, 48, 487-91.
- Anonim, 1994, *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*, 23-25, Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anonim, 1999, *Informasi Simplisia Asing*, Direktorat Pengawasan Obat Tradisional Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2004, *Infeksi Enterobacteria*, (online), ([www.medicastore.com](http://www.medicastore.com), diakses 3 Maret 2010).
- Anonim, 2007, *Petunjuk Praktikum Mikrobiologi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Ansel, H. C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Ibrahim, F., Edisi keempat, 607-608, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Bougis, P., 1979, *Marine Plankton Ecology*, American Elseiver Publishing Company, New York.
- Carlo, Di, Mascolo N., Izzo, A. A., Capasso, F., 1999, Flavonoids: old and new aspects of a class of natural therapeutic drugs, *Life Science*, 65 (4), 53-337.
- Cronquist, A., 1981, *An Integrated System of Classification of Flowering Plants*, Columbia University Press, New York, 477.
- Djide, M. N., 2003, *Mikrobiologi Farmasi*, Jurusan Farmasi UNHAS, Makassar.
- Dwijosaputra, 1994, *Dasar-Dasar Mikrobiologi*, 21, Djambatan, Jakarta.

- Donatus, I. A., 1990, *Toksikologi Pangan*, PAU Pangan dan Gizi, UGM, Yogyakarta.
- Estrela, C., Sydney, G. B., Bammann, L. L., Felipe, O., 1995, Mechanism of action calcium and hydroxyl ions of calcium hydroxide on tissue and bacteria. *Brazil Dent J.*, 6, 85–90.
- Farnsworth, N. R., 1966, Biological and Phytochemical Screening of Plants, *Journal of Pharmaceutical Science*, Vol. 55, No. 3, 225-276, Department of Pharmacognosy and Pharmacology, San Fransisco.
- Gibson, J. M., 1996, *Mikrobiologi dan Patologi Modern untuk Perawat*, Cetakan Pertama, Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Gupte, S., 1990, *Mikrobiologi Dasar*, alih bahasa oleh Julius, E. S., Edisi ketiga, Hal 43.
- Harborne, J. B., 1996, *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, diterjemahkan oleh Padmawinata, K., dan Soediro, Penerbit ITB, Bandung.
- Hendrawati, A. R., 2009, Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Daun Kemangi, *Skripsi*, Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.
- Isnansetyo, A. dan Kurniastuty, 1995, *Teknik Kultur Phytoplankton Zooplankton*, 52-56, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Jaitrong, S., Nithiya R. and John A. M., 2006, Analysis of The Phenolic Compounds in Longan (*Euphoria longan Lour. Steud*) Peel, *Journal*, (online), ([http://www.agro.cmu.ac.th/Research/WebAjarn/ppp/nr\\_0062.pdf](http://www.agro.cmu.ac.th/Research/WebAjarn/ppp/nr_0062.pdf)), diakses tanggal 3 Maret 2010).
- Jawetz, E., Melnick, J. L., Adelburg, E. A., 1991, *Mikrobiologi untuk Profesi Kesehatan (Review of Medical Microbiology)*, Edisi 16, 239-244, EGC, Penerbit Buku Kedokteran, Jakarta.
- Jawetz, E., Melnick, J. L., Adelberg, E. A., 2001, *Mikrobiologi Kedokteran*, Edisi XXII, diterjemahkan oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Penerbit Salemba Medika, Jakarta.
- Jawetz, E., Melnick, J. L., Adelberg, E. A., 2005, *Mikrobiologi Kedokteran*, diterjemahkan oleh Mudihardi, E., Kuntaman, Wasito, E. B., Mertaniasih, N. M., Harsono, S., Alimsardjono, L., Edisi XXII, Penerbit Salemba Medika, Jakarta.

- Juniarti, Delvi O., Yuhernita, 2009, Kandungan Senyawa Kimia, Uji Toksisitas (*Brine Shrimp Lethality Test*) dan Antioksidan (*1,1-diphenyl-2-pikrilhidrazil*) dari Ekstrak Daun Saga (*Abrus precatorius* L.), *Journal*, (online), ([http://journal.ui.ac.id/upload/artikel/10\\_Edit\\_1\\_JUNIARTI\\_KANDUNGAN%20SENYAWA%20KIMIA\\_Layout.pdf](http://journal.ui.ac.id/upload/artikel/10_Edit_1_JUNIARTI_KANDUNGAN%20SENYAWA%20KIMIA_Layout.pdf), diakses tanggal 25 Desember 2010).
- Lorian, V., 1980, *Antibiotics in Laboratory Medicine*, Jilid I, 1-179, 510-515, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Masduki, I., 1996, Efek Antibakteri Ekstrak Biji Pinang (*Areca catechu*) terhadap *S. aureus* dan *E. coli*, *Cermin Dunia Kedokteran*, 109, 21-4.
- Mirzoeva, O. K., Grishanin, R. N., Calder, P. C., 1997, Antimicrobial action of propolis and some of its components: the effects on growth, membrane potential, and motility of bacteria, *Brazilian Journal of Microbiology*, 152, 239-46.
- Morton, J., 1987, *Longan* (*Euphoria longan* Lour. Steud) , (online), ([www.hort.purdue.edu/newcrop/morton/longan.html](http://www.hort.purdue.edu/newcrop/morton/longan.html), diakses tanggal 3 Maret 2010).
- Mudjiman, A., 2000, *Makanan Ikan*, Cetakan VII, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Pelczar, M. J. dan Chan, E. C. S., 1988, *Dasar-Dasar Mikrobiologi*, diterjemahkan oleh Hadioetomo, R. S., Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- Rahman, K. M., Kamrun, N., Mohammad, G. U. K., Choudhury, M. H., 2007, Phytochemical and Biological Studies on *Nephelium longan*, *Boletin Latinoamericano y del Caribe de Plants Medicinales y Aromaticans*, 6 (3), 68-72, (online), (<http://redalyc.uaemex.mx/pdf/856/85660305.pdf>, diakses tanggal 25 Desember 2010).
- Rehalison, L., Hamburger, M., Monod, M., Frank, E., Hostettmann, K., 1994, Antifungal Test in Phytochemical Investigation : Comparison of Bioautographic methods Using Phytopathogenic and Human Pathogenic Fungi, *Journal of Plant Med*, Vol. 60, Lausanne.
- Ripa, F. A., Haque, M. and Bulbul, I. J., 2010, In Vitro Antibacterial, Cytotoxic and Antioxidant Activities of Plant *Nephelium longan*, *Pak J. Biol. Sciences*, 13: 22-27, (online), (<http://scialert.net/qredirect>, diakses tanggal 3 Maret 2010).
- Sabir, A., 2005, Aktivitas Antibakteri Flavonoid Propolis *Trigona* sp terhadap Bakteri *Streptococcus mutans* (*in vitro*), *Majalah Kedokteran Gigi (Dent. J.)*, 58 (3), 135-141.

- Salle, A. J., 1961, *Fundamental Principle of Bacteriology*, 5<sup>th</sup> Edition, 719, 738, Mc Graw Hill Company Inc, New York.
- Sastrohamidjodjo, H., 2002, *Kromatografi*, Penerbit Liberty, Yogyakarta.
- Setiabudy, R. dan Gan V. H. S., 1995, *Pengantar Antimikroba dan Farmakologi dan Terapi*, Edisi IV, 571-572, Bagian Farmakologi FKUI, Jakarta.
- Siswandono dan Soekardjo, B., 1995, *Kimia Medisinal*, 257-259, Airlangga University Press, Surabaya.
- Soong, Y. Y. and Philip John Barlow, 2005, Isolation and Structure Elucidation of Phenolic Compounds from longan (*Euphoria longan* Lour. Steud.) seed by High-Performance Liquid Chromatography–Electrospray Ionization Mass Spectrometry, *Journal*, (online), (<http://www.sciencedirect.com>, diakses tanggal 20 Maret 2010).
- Shulman, S. T., Phair, J. P., Sommers, H. M., 1994, *Dasar Biologi dan Klinis Penyakit Infeksi*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Stahl, E., 1985, *Analisis Obat Secara Kromatografi dan Mikroskopis*, diterjemahkan oleh Padmawinata, K., dan Soediro, I., 6-7, ITB, Bandung.
- Tjay, T. H. dan Rahardja, K., 1986, *Obat-obat penting khasiat, penggunaan dan efek samping*, 195-204, Edisi IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Voight, R., 1995, *Buku Pengantar Teknologi Farmasi*, 572-574, diterjemahkan oleh Soewandi, N., Edisi V, UGM Press, Yogyakarta.
- Wahyuni, S., 2003, Uji Toksisitas Ekstrak Kloroform dan Fraksi Metanol Asam Jawa (*Tamarindus indica* L.) Terhadap Larva *Artemia salina* Leach Beserta Profil Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Aktif, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Waluyo, L., 2004, *Mikrobiologi Umum*, UMM Press, Malang.
- Wattimena, J. R., Sugiarto, N. C., Widiyanto, N. B., Sukandar, E. Y., Soemardji, A. A., 1991, *Farmakodinamik dan Terapi Antibiotik*, 48-50, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Widjayanti, V. N., 1999, *Obat-obatan*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.