

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, F., Amin, R., Shahid, IZ., & Sobhani, MME., 2008, Antibacterial, cytotoxic and neuropharmacological activities of *Cerbera odollam* seeds, *Oriental Pharmacy and Experimental Medicine*, 8 (4), 323-328.
- Alam, G., Mufidah, Massi, N., Kurnia, R.T.F., Rahim, A. & Usmar, 2012, Skrining Komponen Kimia dan Uji Aktivitas Mukolitik Ekstrak Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.) Terhadap Mukosa Usus Sapi secara *In vitro*, *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 16 (3), 123-126.
- Ansel, H. C., 2005, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, Edisi IV, Jakarta, Univesitas Indonesia.
- Astuti, P., Pratiwi, S. U. T., Hertiani, T., Alam, G., Tahir, A. & Wahyuono, S., 2002, Marine Sponge Jaspis sp, a Potential Bioactive Natural Source Against Infectious Diseases, *Berkala Ilmu kedokteran*, 34 (3), 4.
- Backer, C.A. & Van Den Brink, R.C.B., 1965, Flora of Java: Spermatophytes only, *Noordhoff-Groningen-The Netherlands*, 1, 320.
- Brooks, G. F., Butel, J. S. & Morse, S. A., 2005, *Mikrobiologi Kedokteran (Medical Microbiology)*, Edisi I, diterjemahkan oleh bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, 327, 335, 395-397, 525, Jakarta, Penerbit Salemba Medika.
- Brotosisworo, S., 1979, *Obat Hayati Golongan Glikosida*, Yogyakarta, Fakultas Farmasi Universitas Gajah Mada
- Chang, L.C., Gills, J.J., Bhat, K.P.L., Luyengi,L., Farnsworth, N.R., Pezzuto, J.M., & Kinghorn, A.D., 2000, Activity-Guided Isolation of Constituents of *Cerbera manghas* with Antiproliferative and Antiestrogenic Activities, *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*, 10, 2431-2434
- Cheenpracha, S., Karalai, C., Rat-a-pa, Y., Ponglimanont, C., & Chantrapromma, K., 2004, New Cytotoxic Cardenolide Glycoside from the Seeds of *Cerbera manghas*, *Chem. Pharm. Bull.* 52 (8) 1023-1025
- Djalil, A. D., Rahayu, W. S. & Wahyuningrum, R., 2010, Modifikasi Molekul Klorofilin sebagai Kandidat Antikanker dalam Terapi Fotodinamik, *Laporan Penelitian*, Fakultas MIPA, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

- Djide, M. N., 2003, *Mikrobiologi Farmasi*, 90, 96-97, Makassar, Jurusan Farmasi UNHAS.
- Dzen, S. M., 2003. *Bakteriologi Medik*. Malang: Bayumedia.
- Farnsworth, N. R., 1966, Biological and Phytochemical Screening of Plants, *Journal of Pharmaceutical Sciences*, 55 (3), 225-276
- Gaillard Y, Krishnomoorthy A & Bevalot F., 2004, *Cerbera odollam*: A 'Suicide Tree' and Cause of Death in The State of Kerala, India. *J Ethnopharmacol*, 95, 123-126
- Gould, D. & Brooker, C., 2003, *Mikrobiologi Terapan untuk perawat*, halaman 252, cetakan pertama, Jakarta, penerbit buku kedokteran EGC.
- Harborne, J.B., 1996, *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, Terbitan Kedua, diterjemahkan oleh Padmawinata, K. & Soediro, I., 49, Bandung, Penerbit ITB
- Hart, T. & Shears, P., 1997, *Atlas Berwarna Mikrobiologi Kedokteran*, 73, 76, 80, 82, 93, 111, Jakarta, Penerbit Hipokrates.
- Hayati, E. K. & Halimah, N., 2010, Phytochemical Test and Brine Shrimp Lethality Test Against *Artemia salina* Leach of Anting-Anting (*Acalypha indica* Linn.) Plant Extract, *Alchemy*, 1 (2), 80-81.
- Heinrich, Michael., Barnes, J., Gibbson, S., Williamsom, M.E., 2010, *Farmakognosi dan Fitoterapi*, Jakarta, Buku Kedokteran EGC.
- Jambang, N., 2004, Study Aktivitas Antibakteri dan Antioksidan pada 10 Merk Teh Hitam yang Beredar di Pasaran Kota Malang, *Skripsi*, Jurusan Teknologi Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Brawijaya Malang
- Jawetz, E., Melnick, J. L., dan Adelberg, E. A., 2005, *Mikrobiologi Kedokteran*, diterjemahkan oleh Maulany, R. F. & Edinugroho, Jakarta, Salemba Medika.
- Katzung, B. G., 2004, *Farmakologi: Dasar dan Klinik*, Edisi Pertama, 170, Jakarta, Salemba Medika.
- Khanh, 2001, *Cerbera L*, PROSEA (*Plant Resources of South-East Asia*) Foundation, Bogor,. <http://www.proseanet.org>. (Diakses tanggal 03 Maret 2012)
- Kuddus, M. R., Rumi, F., & Masud, M.M., 2011, Phytochemical Screening and

Antioxidant Activity Studies of *Cerbera odollam* Gaertn.
International Journal of Pharma and Bio Sciences, 2 (1), 413-418

- Kusumaningtyas, E., Astuti, E. & Darmono., 2008, Sensitivitas Metode Bioautografi Kontak dan Agar Overlay dalam Penentuan Senyawa Antikapang, *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 6 (2), 75-76.
- Makgotlho, P. E., 2009, Molecular Characterisation of Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* Strains, *Disertation*, The Faculty of Health Sciences Department of Medical Microbiology, University of Pretoria, South Africa, 25-26.
- Pelczar, M. J. & Chan, E. C. S., 1988, *Dasar-Dasar Mikrobiologi*, Jilid 1, Jakarta, Universitas Indonesia.
- Poole, K., 2002, Mechanisms of Bacteria Biocide and Antibiotic Resistance *Journal of Applied Mikrobiologi*, 92: 558-648.
- Pratiwi, S., 2008, *Mikrobiologi Farmasi*, Jakarta, Penerbit Erlangga.
- Radji, M. & Manurung, J., 2011, *Buku Ajar Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi Kedokteran*, 99, Jakarta, Buku Kedokteran EGC.
- Rahman, M.D.A., Paul, P., & Rahman, A.A., 2011, Antinociceptive, Antibacterial & Diuretic Activities of *Cerbera odollam* Gaertn Roots, *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*, 2 (3), 16-23
- Robinson. T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tingkat Tinggi*, Bandung, Insitut Teknologi Bandung.
- Rohman, A. & Gandjar, I. G., 2007, *Metode Kromatografi untuk Analisis Makanan*, 11-12, Yogyakarta, Pustaka Pelajar.
- Sabir, A., 2005, Aktivitas antibakteri flavonoid propolis *Trigono* sp terhadap bakteri *Streptococcus mutans* (*in vitro*), *Majalah Kedokteran Gigi*, 38 (3), 135.
- Sarker, S. D., Latif, Z. & Gray, A. I., 2005, *Natural Products Isolation*, second edition, New Jersey, Humana Press.
- Salleh, 1997, *Ethno botany, Ethno Pharmacognasy and Documentation of Malaysia Medicinal and Aromatic Plants*, Malaysia, UKM.

- Saravanan, P., Ramya, V., Sridhar, H., Balamurugan, V., & Umamaheswari, S., 2010, Antibacterial Activity of *Allium sativum* L. on Pathogenic Bacterial Strains, *Global Veterinaria*, 4 (5), 519, 522.
- Sastrohamidjojo, H., 2002, *Kromatografi*, edisi II cetakan ketiga, Yogyakarta, Liberty.
- Sawer, I. K., Berry, M. I. & Ford, J. L., 2005, The Killing Effect on *Staphylococcus aureus*, *Lett. Appl. Microbial*, 40, 29.
- Setiawan, T. H., 2012, Aktivitas Antibakteri dan Skrining Fitokimia Fraksi Etil Asetat Akstrak Ampas Teh Hijau, *Skripsi*, Fakultas Sains dan Matematika Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga
- Syarifah, M.M.S., Nurhanah, M.Y., Haffiz, J.M., Ilham, A.M., Getha, K., Asiah, O., Norhayati, I., Sehira, H.L., & Suryani, S.A., 2011, Potential Anticancer Coumpound From *Cerbera Odollam*, *Journal of Tropical Fores Science*, 23 (1), 89-96.
- Tarmadi, D., Prianto, A.H. Guswenrivo, I.,Kartika, T., & Yusuf, S., 2007, Pengaruh Ekstrak Bintaro (*Carbera odollam* Gaertn) dan Kecubung (*Brugmansia candida* Pers) terhadap Rayap Tanah *Coptotermes* sp, *J. Tropical Wood Science and Technology*, *J. Tropical Wood Science and Technology*, 5 (1), 38-42.
- Tiwari, P., Kumar, B., Kaur, M., Kaur, G., & Kaur, H., 2011, Phytochemical Screening and Extraction: A Review, *Internationale Pharmaceutica Scientia* , 1 (1), 98-106.
- Tjitrosoepomo, G., 2007, *Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta*, Yogyakarta, Gajah Mada University Press.
- Todar, K., 2005, Online Textbook of Bacteriology, *Science Magazine*, 429-450.
- Wagner, H. & Bladt, S., 1996, *Plant Drug Analysis A Thin Layer Chromatography Atlas*, Second Edition, German, Springer, 6, 152, 197.