

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (2012). *Katalog Tanaman Obat Keluarga Desa Krisik*. Universitas Brawijaya.
- Bello, I., Boboye, B. E. & Akinyosoye, F. A. (2015). Phytochemical screening and antibacterial properties of selected Nigerian long pepper (*Capsicum frutescens*) fruits. *Journal of Microbiology Research*, 9(38). Hal 2067-2078.
- Bobbarala, V. (2012). *Antimicrobial Agents*. Croatia: Intech.
- Brooks, G.F, Butel, J.S. dan Morse, S.A. (2007). *Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick & Adelberg* ed. 23. Jakarta: EGC.
- Cornelissen, C.N., Bruce D.F., Richard A.H. (2013). *Lippincott's Illustrated Reviews: Microbiology*. Edisi Ke-3. Philadelphia, USA: Lippincott William & Wilkins.
- Cowan, M.M. (1999). *Plant Product as Antimicrobial Agents*. Oxford. Miami University.
- Cushnie T., Lamb A.J. (2005). Antimicrobial activity of Flavonoids. *International Journal of Antimicrobial Agents*, 26: 343- 356.
- Cushnie, T. P., & Lamb, A. J. (2005). Antimicrobial activity of flavonoids, *International Journal of Antimicrobial Agents*.
- Departemen Kesehatan RI. (2000). *Farmakope Indonesia jilid VI*, Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 1061, 1063.
- Departemen Kesehatan RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan*, cet. 1. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia, hal 10-11.
- Dermawan, R., dan Harpenas, A. (2010). *Budi Daya Cabai Unggul, Cabai Besar, Cabai keriting, Cabai Rawit, dan Paprika*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Dian Ayu Utami. (2012). *Studi Pengolahan dan Lama Penyimpanan Sambal Ulek Berbahan Dasar Cabe Merah, Cabe Kriting dan Cabe Rawit Yang Difermentasi*. Skripsi. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Dieter, L., Klaus. (2014). *Pseudomonas aeruginosa Infections*. New York: Medscape.
- do Nascimento, P.L.A., Nascimento, T.C.E.S., Ramos N.S.M., da Silva G.R., Camara, C.A., Silva, T.M.S., Moreira, K.A., and Porto, A.L.F. (2013).

- Antimicrobial and antioxidant activities of *Pimenta malagueta* (*Capsicum frutescens*). *Journal of Microbiology Research*, 7(27). pp. 3526-2533.
- Dockrell, D., Wilson, W.R. (2001). *Pseudomonas aeruginosa in Current Diagnosis & Treatment in Infectious Disease*. International Edition. United States of America: Medical Publishing Division: 567 - 579.
- Dr. Riduwan, M.B.A. (2010). *Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Dzen, S. M. (2003). *Bakteriologi Medik*. Malang: Bayumedia.
- Gayathri N, Gopalakrishnan M & Sekar T. (2016). Phytochemical screening and antimicrobial activity of *Capsicum chinense* Jacq. *Journal of Advances in Pharmaceutics*, 5(1), pp. 12-20.
- Herdiawati. (2006). *Jenis dan Budidaya Cabai Rawit*. Bandung: Pustaka Buana.
- Heyne, K. (1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia. Jilid III*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Jakarta: Departemen Kehutanan.
- Hidayat, A. (2008). *Metode Penelitian Kebidanan Dan Tehnik Analisis Data*. Surabaya: Salemba.
- Howard, L.R., Talcott, S.T., Brenes, C.H., Villalon, B. (2000). Changes in Phytochemical and Antioxidant Activity of Selected Pepper Cultivars (*Capsicum species*) As Influenced by Maturity. *J. Agric. Food Chem*, 48(5): 1713-1720.
- Jawetz, E., Melnick, J.L., Adelberg, E.A. (2005). *Jawetz, melnick & Adelberg Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: EGC.
- Jawetz, E., Melnick, J.L., Adelberg, E.A. (2007). *Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick, & Adelberg, Ed.23, Translation of Jawetz, Melnick, and Adelberg's Medical Microbiology, 23thEd*. Diterjemahkan oleh Hartanto, H., et al. Jakarta: EGC.
- Jones, S.B., dan Luchsinger, A.E. (1987). *Plant Systematics*. Singapore : McGraw-Hill Book Company.
- Juliantina F, Citra DA, Nirwani B, Nurmasitoh T dan Bowo ET. (2008). Manfaat ekstrak sirih merah (*Piper crocatum*) sebagai agen anti bacterial terhadap bakteri gram positif dan gram negatif. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*. Jakarta.

- Karlina, C., Muslimin I., dan Guntur, T. (2012). *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Herba Krokot (Portulaca oleracea L.) Terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Universitas Negeri Surabaya.
- Latifah, Q.A. (2008). *Uji Efektifitas Ekstrak Kasar Senyawa Antibakteri Pada Buah Belimbing Wuluh Dengan Variasi Pelarut*. Malang: UIN.
- Lenny, S. (2006). *Senyawa Flavonoida, Fenilpropanida dan Alkaloid*. Karya Ilmiah Departemen Kimia Fakultas MIPA Universitas Sumatera Utara.
- Lessnau, K.D. (2013). *Pseudomonas aeruginosa Infection*. Available: <http://emedicine.medscape.com/article/226748-overview>. Last
- Matsufuji, H., Nakamura, H., Chino, M., and Takeda, M. (1998). Antioxidant Activity of Capsanthin and the Fatty Acid Esters in Paprika (*Capsicum annuum*). *J. Agric. Food Chem*, 46(9): 3468-3472.
- Meilisa. (2009). *Uji Aktivitas Antibakteri Dan Formulasi Dalam Sediaan Kapsul Dari Ekstrak Etanol Rimpang Tumbuhan (Curcuma xanthorrhiza Roxb.) Terhadap Beberapa Bakteri*. Skripsi. Medan: Universitas Sumatra Utara.
- Nabarun S., Dipak P., & Sankar N. S. (2016) *In vitro* antibacterial potential and phytochemical analysis of three species of chilli plant. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, 8(2).pp.443-447.
- Neelam, G., Madhu, G., Darshana M., & Bhupendra, K.M. (2016). Chemical composition, total phenolic and flavonoid contents, and *in vitro* antimicrobial and antioxidant activities of crude extracts from red chilli seeds (*Capsicum frutescens* L.). *Journal of Taibah University for Science*, 10 pp. 462-470.
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metodelogi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Pan, X., Chen, F., Wu, T., Tang, H., and Zhao, Z. (2009). The acid, Bile Tolerance and Antimicrobial property of *Lactobacillus acidophilus* NIT. *J. Food Control*, 20: 598-602.
- Perucka, I., and Materska, M. (2001). Phenylalanine ammonia-lyase and antioxidant activities of lipophilic fraction of fresh pepper fruit *Capsicum annum* L. *Journal of Innovative Food Science & Emerging Technology*, 2: 189-192.
- Prajnanta, Final. (2007). *Agribisnis Cabai Hibrida*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pratiwi, S.T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Erlangga.

- Prawira, M., Sarwiyono., dan Puguh, S. (2013). *Daya Hambat Dekok Daun Kersen (Muntingia calabura L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus aureus Penyebab Penyakit Mastitis Pada Sapi Perah*. Universitas Brawijaya.
- Radji, M. (2011). *Mikrobiologi*. Jakarta: Buku Kedokteran ECG.
- Rahim, A., Wahyudin, L., Lusyana, E., Aprilianti., Shofa, Z.N., Widyaningrum, N., dan Sari, N.P. (2014). *Efektifitas Antibakteri Ekstrak Etanolik Daun Cabe Rawit (Capsicum frutescens L.) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus dengan Metode Difusi: Uji Pendahuluan Potensi Tanaman Obat Tradisional Sebagai Alternatif Pengobatan Infeksi Saluran Pernapasan*. Universitas Islam Sultan Agung.
- Redaksi Agro Media. (2008). *Buku Pintar Tanaman Obat 431 jenis tanaman penggempur aneka penyakit*. Jakarta: Agro Media Pustaka, pp. 50-51.
- Rukmana, H.R. (2002). *Usaha Tani Cabai Rawit*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sadikot, R.T. et al. (2005). Pathogen-Host Interactions in *Pseudomonas aeruginosa* Pneumonia. *Am J Respir Crit Care Med*, 171, pp.1209–1223.
- Saifudin, A., Rahayu, V., dan Teruna, H.Y. (2011). *Standarisasi Bahan Obat Alam*. Edisi Pertama. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Setiabudy, R., Gan, V. H. (2007). Pengantar Antimikroba. *Farmakologi dan Terapi Edisi 5*. Jakarta: Gaya Baru.
- Sari, Y.D., Djannah S.N., dan Nurani L.H. (2013). *Uji Aktivitas Antibakteri Infusa Daun Sirsak (Annona muricata L.) Secara In Vitro Terhadap Staphylococcus aureus Atcc 25923 dan Escherichia coli Atcc 35218 Serta Profil Kromatografi Lapis Tipisnya*. Universitas Ahmad Dahlan
- Simpson, M. G. (2010). *Plant Systematics*, Elsevier, Burlington, USA. Inc. Publishers, Sunderland, Massachusetts, U. S. A.
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suparni, I., dan Wulandari, A. (2012). *Herbal Nusantara, 1001 Ramuan Tradisional Asli Indonesia*. Yogyakarta: Andi
- Tjandra, E. (2011). *Panen Cabai Rawit Di Polybag*. Yogyakarta: Cahaya Atma Pustaka.

- Todar, K. (2005). *Todar's Online Textbook of Bacteriology*, 582. <https://doi.org/http://textbookofbacteriology.net/pseudomonas.html>
- Trease, G.E., and Evans, W.C. (1978). *Pharmacognosy 11th Edition*. London Bailliere Tindall, 205-211.
- Voight, R. (1995). *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Diterjemahkan oleh Soendari Noerono. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Wangcharoen, W., dan Morasak, W. (2007). Antiozidant Capacity and Phenolic Content of Chilies. *Kasesart J.(Nat.Sci)* 41:561 – 569.
- Wibowo, A.Edy. (2012) *Aplikasi Praktis SPSS dalam Penelitian*. Yogyakarta: Gava Media.
- Yulika, H. (2009). *Pola Resistensi Bakteri yang Diisolasi dari bangsal bedah Rumah Sakit Umum Pusat Nasional Cipto Mangunkusumo pada Tahun 2003 – 2006*. Skripsi. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Yunita. (2012). *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak dan Fraksi Ekstrak Daun Cabe Rawit (Capsicum frutescens L.) dan Identifikasi Golongan Senyawa Dari Fraksi Teraktif*. Skripsi. Universitas Indonesia.