

## Daftar Pustaka

- Bae, Eun, S., Cho, S. Y., Won, Y., D, Lee, S., H, Park, H., J. 2011. *A Comparative Study of the Different Analytical Methods for Analysis of S-allyl Cystein in Black Garlic by HPLC*. The Journal of LWT Food Science and Technology.
- Brooks, G. F., Butel, J. S. 2007. *Mikrobiologi Kedokteran Edisi 23*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran.
- Choi, Ju Duk, Lee, Jung Soo, Kang, Jung Min, Cho, Sook Hee, Sung, Ju Nak, Shin, Hye Jung. 2008. *Physicochemical Characteristics of Black Garlic (*Allium sativum L.*)*. J Korean Soc Food Sci Nutr 37(4): 465-471.
- Departemen Kesehatan RI. 1995. *Farmakope Indonesia edisi IV*. Jakarta: Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan. 7
- Departemen Kesehatan RI. 2000. *Parameter Standard Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan. 1-17
- Dwidjoseputro, D. 2005. *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Jakarta: Djambatan.
- Feldberg, Ross., Chang, S., Kotik, A., Nadler, M., Neuwirth, Z., Sundstrom, D., Thompson, N. 1988. *In Vitro Mechanism of Inhibition of Bacterial Cell Growth by Allicin*. Journal of Antimicrobial Agents and Chemotherapy, Vol: 32(12), 1763-1768.
- Fujisawa, Hiroyuki., Suma, Kaoru., Origuchi, Kana., kumagai, Hitomi., seki, Taiichiro., and Ariga, Toyohiko. 2008. *Biological and Chemical Stability of Garlic-Derived Allicin*. Journal of Agricultural and food Chemistry, Vol: 56, 4229-4235.
- Harahap, M. 2000. *Ilmu Penyakit Kulit*. Jakarta: Hipocrates.
- Jawetz, E. , Melnick, Joseph L., dan Adelberg, Edward A. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran Buku 2*. Jakarta: penerbit Salemba Medika.
- Jawetz, E. , Melnick, Joseph L., dan Adelberg, Edward A. 1991. *Mikrobiologi untuk Profesi Kesehatan Edisi 16*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

- Kayser, F.H., Bienz, K.A., Eckert J., & Zinkernagel, R.M. 2005. *Fungi as Human Pathogens: Medical Microbiology*. New York: Thieme Stuttgart.
- Kwon-Chung, KJ. Benneth, John E.M.D. 1992. *Medical micology*. Philadelphia: Lea and Febiger.
- Langseth, L. 1995. *Oxidants, antioxidants, and Disease Prevention*. Europe: International Life Sciences Institutes (ILSI).
- Nedialkova, Denista and Naidenova, Mariana. 2005. *Screening The Antimikrobia Activity of Actinomycetes Strain Isolated from Antarctica*. *Journal of Culture Collection*, Vol: 4, 2004-2005, pp. 29-35.
- Nelwan, R. H. H. 2006. *Pemakaian antimikroba secara Rasional di Klinik, Buku Ajar Penyakit Dalam*. Jakarta: Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI.
- Pelczar, M. J. And Chan, E. C S. 2005. *Dasar-dasar Mikrobiologi Jilid I*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Pelczar, M. J. And Chan, E. C S. 1998. *Dasar-dasar Mikrobiologi Jilid II*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Puspitaningtyas, D. 2006. *Potensi Ekstrak Bawang Putih (Allium sativum) Untuk Menginaktifasi Koi Herpes Virus (KHV) Pada Ikan Mas (Cyprinus carpio)*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Putri, Desfika Ardia. (2014). *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bawang Putih (Allium sativum) dan Black garlic Terhadap Escherichia coli Sensitif dan Multiresisten Antibiotik*. Skripsi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rukmana, Rahmat. 1995. *Budidaya Bawang Putih*. Yogyakarta: Kanisius.
- Salle, A. J. 1961. *Fundamental Principle of Bacteriology 5<sup>th</sup> Edition*. New York; Mc Graw Hill Company Inc.
- Sengin, E. L. 1992. *Perbanyakan Mikro pada Tanaman Bawang Putih (Allium sativum)*. Bogor: Program Pasca Sarjana IPB.

- Stout, Davis. 2003. *Kompas no. 172 Tahun Ke-39*. tanggal 3 November 2003. Nugrahani, Ristiana. 2013. *Potensi antibiotik Isolat Actinomyces dari Material Vulkanik Gunung Merapi Erupsi Tahun 2010 Terhadap Candida albicans*. Skripsi, UMS, Surakarta.
- Sujono, Azizah Tanti, Widiatmoko, Wahyu Yudhistira, Karuniawati, Hidayah. 2012. *Efek Infusa Bunga Rosella (Hibiscus sabdariffa) pada Serum Glutamate Piruvat Transaminase Tikus yang Diinduksi Parasetamol Dosis Toksik*. Jurnal Farmasi Indonesia Pharmacon Pharmaceutical Journal of Indonesia. 13(2): 1411-4283.
- Suriyana. 2011. *Pembuatan Simplisia dan Ekstrak*. Diakses dari <http://healthcare-pharmacist.blogspot.com/2011/06/pembuatan-simplisia-dan-ekstrak.html> (Diakses pada tanggal, 20 Maret 2014).
- Syamsiah IS, Tajudin. 2003. *Khasiat dan Manfaat Bawang Putih Raja Antibiotik Alami*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Talaro K, Talaro A. 1996. *Foundations in Microbiology Edisi ke-2*. London : WCB Publisher.
- Tapiero, Haim, Townsend, Danyelle M., Tew, Kenneth D. 2004. *Organosulfur Compounds from alliaceae in the prevention of human Pathologies*. Journal Biomedicine & Pharmacotherapy Vol: 58( 3):183-193.
- Tindall, H.D. 1986. *Vegetables in The Tropics*. Hampshire: Mac Millan Publishers.
- Wang, Danan, Yonghui Feng, Jun Liu, Jianzhong Yan, Meiru Wang, Jin-ichi Sasaki, Changlong Lu. 2010. *Black garlic (Allium sativum) Extracts Enhance The Immune System*. Medicinal and Aromatic Plant Science and Biotechnology 4 (1): 37.
- Wang, Xin., Jiao, F., Wang, Q.W., Wang, J et al. 2011. *Aged Black Garlic Extract Induces Inhibition of Gastric Cancer Cell Growth in Vitro and in Vivo*. The Journal of Molecular Medicine Reports.
- Windono, T., Soediman, Yudawati, U. 2001. *Uji peredam Radikal Bebas Terhadap 1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazil (DPPH) dari Ekstrak Kulit Buah dan Biji (Vitis vinifera L.)*. Surabaya: Artikel Hasil Penelitian Fakultas Farmasi Universitas Surabaya.