

DAFTAR PUSTAKA

- Aderen, K., Hasan, A. 2005. Nosocomial Infection caused by MRSA in Palestine. In: Microbiology Drug Resistance vol.1. Palestine: An Najah University. Departement of Biological Science. Pp. 75-77.
- Adisasmito, A.W., & Tumbelaka A.R. 2006 penggunaan antibiotik khususnya pada infeksi bakterigram negatif di ICU anak RSAB Harapan Kita. *Sari Pediatri*. Vol.8. No.II. hal. 127-134.
- Agus, D.P., 2007. Preparasi katalis Ni/ α -MnO₂ dan aplikasinya untuk hidrogenasi benzena menjadi sikloheksana. Sarjana Science. Depok: Universitas Indonesia.
- Ajizah, A. 2004. Sensitivitas *Salmonella typhimurium* terhadap ekstrak daun *Psidium guajava* L. *Bioscientiae*. Vol.1. No.I. hal.31-38.
- Ali, B.H., Naser, A.W., Gerald, B. 2005. Phytochemical, Pharmacological and Toxicologi Aspects of *Hibiscus sabdariffa* L : A Review. *Phytotherapy Research* 19. pp. 369-375.
- Arellano, H. A., Romero, F. S., Soto C.M.A., Tortoriello, J. 2004. Effectiveness and Tolerability of A Standardized Extract from *Hibiscus Sabdariffa* in patients with mild to moderate hypertension, a controlled and Randomized Clinical Trial. *Phytomedicine* 11. pp.375-82.
- Aulia, Ismi A. 2008. Uji aktivitas Antibakteri Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanolik Daun Arbenan (*duchesnea indica* (andr.) Focke) Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa* Multiresisten Antibiotik Beserta Profil Kromatografi Lapis Tipisnya. [online]. Diakses dari: <http://etd.eprints.ums.ac.id/1517/1/K100040115.pdf>. Skripsi (Diakses, 30 November 2014).
- Baron, E.J., Peterson, L.R., Finegold, S.M. 1994. *Bailey & Scott's Diagnostic Microbiology*. St.Louis: Mosby Inc. pp.77.
- Boyd, R.F. 1995. *Basic Medical Microbiology*. 5th Ed. Boston: Litle Brown and Company. pp.17.
- Brien, F.G., Lim, F.N., Chong, G.W., Coombs, M.C., Enright, D.A., Robinson & A. Monk. 2004. Diversity among community isolates of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in Australia. *J Clin Microbiol*. pp. 3185–3190.
- Brooks, G.F., Butel, J.S., Ornston, L.N., editors. 2007. *Jawetz, Melnick & Adelberg Medical Microbiology*. 24th ed. McGraw-Hill Companies. pp.97.
- Bryan, L.E. 1982. *Bacterial resistance and susceptibility*. Sydney: McGraw-Hill Co. pp. 20–24.

- CDC. 2008. Bacteria Shapes and Sizes. [online]. Diakses dari: <http://cellbiology.med.unsw.edu.au/units/science/lecture0802.htm>. (Diakses, 15 Maret 2014).
- Davidson, P.M. 2001. *Chemical preservatives and natural antimicrobial compounds*. Food Microbiology. Washington DC: ASM press. pp.111.
- Dep Kes RI. 1999. *Good Laboratory Practices*. Jakarta: Dep Kes RI.
- Dewi, F.K. 2010. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (*Morinda Citrifolia*, Linnaeus) Terhadap Bakteri Pembusuk Daging Segar. Karya Tulis Ilmiah strata satu. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Dey, PM., & Harborne, JB. 1991. *Methods in Plant Biochemistry*. Volume 6 Assay for Bioactivity. London: Academic Press. pp.30.
- Di-Carlo, G., Mascolo, N., Izzo, AA., Capasso, F. 1999. Flavonoids: old and new aspects of a class of natural therapeutic drugs. *Life Sci*. Vol.65. No.4. pp.337–53.
- Direktorat OAI BPOM RI. 2010. Serial data ilmiah terkini tanaman obat rosella (*Hibiscus sabdariffa L.*). Jakarta: Badan POM RI. Hal.1-4,10.
- Durupt, F., Mayor, L., Bes, M., et al. 2007. Prevalence of Staphylococcus aureus Toxins and Nasal Carriage in Furuncles and Impetigo. *The British Journal of Dermatology*. Vol.157. No. VI. pp.1161–1167.
- Endah, N.A. 2008. Optimasi pembuatan ekstrak daun dewantaru (*Eugenia uniflora L.*) menggunakan metode soxhletasi dengan parameter kadar total senyawa fenolik dan flavonoid. Karya Tulis Ilmiah strata satu. Surakarta: Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah.
- Eskin, N. A. M. 1990. *Plant Pigments Flavours and Texture*. New York: Academic Press. pp.21.
- Estrela, C., Sydney, GB., Bammann, LL., Felipe Jr O. 1995. Mechanism of action calcium and hydroxyl ions of calcium hydroxide on tissue and bacteria. *Brazil Dent J*. Vol.6. pp.85–90.
- Evans, WC. 2002. *Trease and Evans Pharmacognosy*. 5th ed. London: WB Saunders. pp.123.
- Faridasari, R.D., dan Mulyantini, S. 2009. *Pengeringan Kelopak Bunga Rosella Menggunakan Tray Dryer*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Ferreira A.G., Pinheiro, L., Nakamura, C.V., Das-Filho, B.P., Young M.C., & Cortez, D.A. 2003. Antibacterial Xanthenes From *Kielmeyera Variabilis* Mart (Clusiaceae). *J. Ethnopharmacol*. Vol.98. No.IV. pp.549-552.

- Fischetti, A.V., R.P. Novick, J.J. Ferreti, D.A. Portnoy, & J.I. Rood. 2000. *Gram Positive*. Washington DC: ASM Press. pp.315.
- Forbes, BA., Sahm, DF., & Weissfeld, AS. 2007. *Bailey & Scott's Diagnostic Microbiology. 12th Ed.* St.Louis: Mosby Inc. pp.187-195.
- Garg, Deepa., Shaikh, A., Muley, A., Marar, T. 2012. In-vitro antioxidant activity and phytochemical analysis in extracts of Hibiscus rosasinensis stem and leaves. *Free Radicals and Antioxidants*. Vol.2. No.III. Jul–Sep, 2012.
- Geidam, YA., Ambali, AG., Onyeyeli, PA. 2007. Preliminary Phytochemical and Antibacterial Evaluation of Crude Aqueous Extract of Psidium guajava Leaf. *Journal of Applied Science*. Vol.7.No.IV. pp.511-514.
- Gillespie, Stephen H., & Bamford, Kathleen B. 2008. *Medical Microbiology and Infection at a Glance. 3th Ed.* Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh : Tina, Stella. At a Glance Mikrobiologi Medis dan Infeksi. edisi ketiga. Jakarta: Erlangga. Hal 32-33.
- Goldman, DA., & Huskins, WC. 2000. Control of nosocomial antimicrobial resistant bacteria: strategy priority. *Clinical Infectious Disease* no.24. New York USA. pp.137-9.
- Gunawan, I.W.A. 2009. Potensi buah pare (*Momordica charantia* L) sebagai antibakteri *Salmonella typhimurium*. Karya Tulis Ilmiah strata satu. Denpasar: Universitas Mahasaraswati.
- Gupte, Satish, 1990. *Mikrobiologi Dasar*. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh Suryawidjaja, E. *The Short Textbook of Medical Microbiology*. Jakarta: Bina rupa Aksara. Hal.22.
- Guyton, AC., 1994. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran (Textbook of Medical Physiology)*. Edisi 7. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Tengadi, LMAKA et al., Jakarta: EGC. Hal.135.
- Hamsafir, E. 2010. Teh Dapat Menghambat Pembentukan Karies Gigi. [online]. Diakses dari: <http://www.infogigi.com/kesehatan-gigi/teh-dapat-penghambat-pembentukan-karies-gigi.html>. (diakses, 4 April 2014).
- Hanafiah, KA. 2005. *Rancangan Percobaan Aplikatif : Aplikasi kondisional Bidang Pertanian, Peternakan, Perikanan, Industri dan Hayati*. Jakarta : Raja Grafindo Persada. Hal.19.
- Harbone, J.B. 1996. *Metode Fitokimia. Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Padmawinata, K. dan Soediro, I. Bandung : ITB. Hal.56.
- Harborne, JB., Baxter, H., Moss, GP. 1999. *Phytochemical Dictionary a Handbook of Bioactive Compounds from Plants. 2nd ed.* London: Taylor & Francis Ltd. pp.11.

- Hariana, H. Arief. 2005. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: Penebar Swadaya. Hal. 5-6.
- Harvard. 2014. How does an electron microscope basically work?. Diakses dari: <http://bsp.med.harvard.edu/node/221>. (Diakses, 5 Agustus 2014).
- Hasibuan, S., Mardiah, & Saptuti. 2010. *Aplikasi Pewarna Alami Antosianin Dari Kelopak Rosela Pada Produk Yoghurt Dalam Rangka Penganekaragaman Produk Pangan Fungsional*. Bogor: Fakultas Agribisnis dan Teknologi Pangan Universitas Djuanda.
- Hendrickson, D.A. 2005. *Wound Care Management for The Equine Practitioner*. New York: Teton New Media. pp. 34.
- Holetz, F. B., Pessini, G. L., Sanches, N. R., Cortez, D.A, Nakamura, C. V, and Filho, B. P., 2002. Screening of Some Plants Used in the Brazilian Folk Medicine for the Treatment of Infectious Diseases. *Mem Inst Oswaldo Cruz*. Rio de Janeiro. Vol. 97. pp.152.
- Horowitz E, Prehein L. 2005. Guidelines for the control of MRSA. Oklahoma USA: State Health Departement. pp. 20-6.
- Huang Y.C. 2007. Prevalence of Methicillin Resistant Staphylococcus aureus nasal colonization among Taiwanese Children. *J Clin Microbiology*. Vol.27. pp.3992-5.
- Inayati, H. 2007. *Potensi antibakteri ekstrak daun kedondong Bangkok*. Karya Tulis Ilmiah strata satu. Bogor: Departemen Biologi FMIPA. Institut Pertanian Bogor.
- Indonesia Pharmaceuticals & Healthcare Report. 2010. Healthcare system in Indonesia Pharmaceuticals and Healthcare Report Q3. London: BMI. pp.39.
- Info Fisioterapi. 2011. Kandungan dan Manfaat Rosella. Diakses dari: <http://www.infofisioterapi.com/kandungan-dan-manfaat-rosella.html>. (Diakses, tanggal 4 April 2014).
- Irianto, Koes., 2013. *Mikrobiologi Medis*. Bandung : Alfabeta. Hal. 284.
- Jawetz, E., J.L. Melnick., E.A. Adelberg., G.F. Brooks., J.S. Butel., dan L.N. Ornston. 1996. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi ke-20. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Nugroho & R.F.Maulany. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC. hal. 211-215.
- Jawetz, et al. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick, & Adelberg, Ed.23*, Translation of Jawets, Melnick, and Adelberg's Medical Microbiology, 23th Ed. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Hartanto, H., et al. Jakarta: EGC. Hal.209.

- Johnson, A.G., Ziegler, R.J., & Hawley, L, 2011. *Essential Mikrobiologi dan Imunologi*. Ed.5. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Julius, E.S. Tangerang: Binarupa Aksara Publisher. Hal. 77.
- Joklik, WK., Willet, HP., Amos, DB., Wifert, CM. 1988. *Zinsser Microbiology*. 19th ed. Appleton & Lange. pp.78.
- Kanazama, A.T. Ikeda T, Endo. 1995. A Novel approach to made of action on cationic biocides: morphological effect on antibacterial activity. *J appl. Bacteriol.* Vol.78. pp.55-60.
- Katzung, Bertram G. 2004. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: BagianFarmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Jakarta: Salemba Medika. Hal.49.
- Kenney TK, Sharma VK, Craig WA, Archer CT. 2001. Transcription of gene mediating methicillin resistance in *S aureus* is corepreiation Antimicrobial Agentsor but not conducted by *mecA* and betalactamase regulator. *J Bacteriol.* Vol.1839230. No.VI. pp.86-8.
- Koneman, EW. Allen, SD. Janda, WM. et al., 1997. *Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology*. 5th Ed. Lippincott William & Wilkins, Philadelphia. pp.90.
- Kowalak, Jennifer P., Welsh W., Mayer B. 2003. Professional Guide to Pathophysiology. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Hartono, Andry. 2011. *Buku Ajar Patofisiologi*. Jakarta:EGC. Hal 49-55.
- Kurniawan, A., Putro, A.P., Ifandari, & Dwiastuti. 2008. *Biology Insight, Mengkaji Kehidupan, Memupuk Keimanan*. Jawa Tengah : Hamudha Prima Media Publishing. Hal 50-51.
- Kusmayati & Agustini, N. W. R. 2007. Uji Aktivitas Senyawa Antibakteri dari Mikroalga (*Porphyridium cruentum*). *Biodiversitas*. Vol.8.No.I. hal. 48-53.
- Laura LD. 2009. *Antibiotic resistance*. Pediatric Infectious Diseases Fellow. United States. pp. 3-10.
- Lay, W. B dan Hastowo, S. 1994. Analisis Mikroba di Laboratorium. Edisi I. Jakarta: Raja Grafindo Persada. Hal.144.
- Lestari ES, Severin JA, Verbrugh HA. 2009. Antimicrobial resistance among pathogenic bacteria in Southeast Asia: a review. Rotterdam: Department of Medical Microbiology and Infectious Diseases. Vol.2. pp.17-62.
- Lolis, Elias., & Bucala, Richard. 2003. Therapeutic approaches to innate immunity: severe sepsis and septic shock. *Nature Reviews Drug Discovery* 2. 635-645. Diakses dari: http://www.nature.com/nrd/journal/v2/n8/fig_tab/nrd1153_F1.html. (Diakses,17 Maret 2014).

- Lorian V. 1980. *Antibiotics in Laboratory Medicine*. Baltimore: The William and Wilkins Co. pp.1-179.
- Mahadevan, N., Shivali and Pradeep, K. 2009. Hibiscus sabdariffa Linn. –n overview. *Natural product Radiance*. Vol. 8. No. I. pp.77-83.
- Mardiah., Sawarni, H., R. W. Ashadi., A. Rahayu. 2009. Budi Daya dan Pengolahan Rosela si Merah Segudang Manfaat. Cetakan 1. Jakarta: Agromedia Pustaka. Hal.13.
- Maryani, H.,& Kristiana, L. 2008. *Khasiat dan Manfaat Rosela*. Jakarta: PT.Agro Media Pustaka. Hal. 6, 25-31.
- Mehndiratta, PL., Bhalla, P., Ahmed, A., Sharma, YD. 2009. Molecular typing of methicillin-resistant Staphylococcus aureus strains by PCR-RFLP of SPA gene: a reference laboratory perspective. *Indian J Med Microbiol*. Vol.27. No.II. pp.116-22.
- Mikusanti., Jennie, B. S. L., Panco, B. dan Trimulyadi, G. 2008. Kerusakan Dinding Sel *Escherichia coli* K1.1 oleh Minyak Atsiri Temu Kunci (*Kaempferia pandurata*). *Berita Biologi*. Vol.9. No.I. hal.1-8
- Miranti, Mira., Prasetyorini, & Suwary, Chrys., 2013. Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 30% dan 96% Kelopak Bunga Rosella (Hibiscus sabdariffaL) terhadap bakteri Staphylococcus aureus. *Ekologia*. Vol. 13 No.I. hal.9-18
- Mirzoeva, OK., Grishanin, RN., Calder, PC. 1997. Antimicrobial action of propolis and some of its components: the effects on growth, membrane potential, and motility of bacteria. *Microbiol Res*. Vol.152. pp.239-46.
- Morin, R.B. dan Gorman, M. 1995. *Kimia dan Biologi Antibiotik β -Lactam (Chemistry and Biology of β -Lactam Antibiotics)*. Edisi III. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Mulyani S. Semarang: IKIP Semarang Press. Hal.47.
- Nascimento, Gislene G. F., Locatelli, J., Freitas, PC., & Silva, Giuliana L. 2000. Antibacterial Activity Of Plant Extracts And Phytochemicals On Antibiotic-resistant Bacteria. *Brazilian Journal of Microbiology* (2000). Vol.31. pp.247-256.
- Ningtyas, Rina. 2010. Uji antioksidan dan antibakteri ekstrak air daun kecombrang (*Etlingera elatior* (Jack) R.M. Smith) sebagai pengawet alami terhadap *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. Karya Tulis Ilmiah strata satu. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.
- Nonong, Yetty H., & Satari, Mieke H. 2013. Tetrasiklin sebagai salah satu antibiotik yang dapat menghambat pertumbuhan *Staphylococcus aureus* resisten-Metisilin (MRSA). FKG Universitas Padjadjaran. Diakses dari: <http://pustaka.unpad.ac.id> (Diakses, 22 Juli 2014).

- Okasha, M.A.M., Abubakar, M.S., Bako, I.G. 2008. Study of the Effect of Aqueous Hibiscus sabdariffa Linn Seed Extract on Serum Prolactin Level of Lactating Female Albino Rats. *European Journal of Scientific Research*. Vol.22. No.IV. pp. 575-583.
- Okeke IN, Laxminarayan R, Bhutta ZA, Duse AG, Jenkins P, O'Brien TF, Pablas-Mendez A. 2005. Antimicrobial resistance in developing countries. Part I: recent trends and current status. *Lancet*. Vol.5. pp.481-493.
- Olaleye & Tolulope M. 2007. Cytotoxicity and antibacterial activity of Methanolic extract of Hibiscus sabdariffa. *Journal of medicinal plants research*. Vol.1. No.I. pp.009-013.
- Palavecino, E. 2007. Clinical Epidemiological and Laboratory Aspects of MRSA. in: Yinduo (Editor). *Methods in Molecular Biology:MRSA Protocols*. Totowa NJ: Human Press Inc. pp.1-13.
- Pelczar, M., & Chan. 1988. *Dasar-dasar Mikrobiologi* Jilid I. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Hadioetomo, Ratna S. et al. Jakarta: UI press. Hal.141.
- Respati, S.M.B. 2008. Macam-macam mikroskop dan cara penggunaan. *Momentum*. Vol.4. No.2. hal.42-44.
- Rhodes, P.L. 2004. Antimicrobial Factor from Grapes. University of Auckland; [online]. Diakses dari: <http://researchspace.auckland.ac.nz/bitstream/2292/335/8/01front.pdf> (Diakses, 24 Juli 2014).
- Rizal. 2006. Pola Kuman dan Kepekaannya di Rumah Sakit Dr.Oen Solo Baru Kabupaten Sukoharjo. [online]. Diakses dari: <http://www.docstoc.com/docs/46610781/Pola-Kuman-dan-Kepekaannya-di-Rumah-Sakit-Dr-Oen>. (Diakses, 4 April 2014).
- Rostinawati, Tina. 2009. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Rosella (*Hibiscus Sabdariffa L.*) Terhadap *Escherichia coli*, *Salmonella typhi* dan *Staphylococcus aureus* Dengan Metode Difusi Agar. Jatinangor: Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran.
- Russel AD, Chopra I. 1990. *Understanding Antibacterial Action and Resistance*. New York : Ellis Hooword. pp.68-72.
- Sabir, A. 2003. Pemanfaatan flavonoid di Bidang Kedokteran Gigi. *Maj.KG Dental Journal Edisi Khusus Temu Ilmiah Nasional III*. Vol.38. No.III. hal.135-141.
- Safru, Urly, 2008. Laporan praktikum fisika dasar I tentang C4 mikroskop. Kayuagung: Universitas Islam OKI. Fakultas Teknik Sipil.
- Sampurno. 2002. Sambutan Simposium dalam Sukrasno, Adnyana, I. K., Damayanti, S (Tim redaksi). *Prosiding Simposium Standarisasi Jamu dan*

Fitofarmaka: Meningkatkan Jamu dan Fitofarmaka menjadi Obat Pilihan. Bandung: Departemen Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam ITB.

- Sasmita IS, Pertiwi ASP, Halim M. 2007. Gambaran Efek Pasta Gigi yang Mengandung Herbal Terhadap Penurunan Indeks Plak. *JPDGI*. Hal.37.
- Satari, MH. 2002. Fenomena Molekuler Enzim betalaktamase *S. aureus* resisten ampisilin sulbaktam. Desertasi. Jatinagor: Universitas Padjadjaran. Hal. 48-56.
- Schlegel, Hans. G. 1994. *Mikrobiologi Umum*. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Baskoro, Tedjo. Edisi ke-6. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. Hal.89.
- Schweitzer, Jim. 2014. Scanning Electron Microscope. [online]. Diakses dari: <http://www.purdue.edu/epps/rem/rs/sem.htm>. (Diakses,5 Agustus 2014).
- Sears, Benjamin W., Spear, L., Saenz, R. 2011. Hardcore microbiology and immunology. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Hartono, Andry. *Intisari Mikrobiologi dan Imunologi*. Jakarta: EGC. Hal 187.
- Siregar, Y. D & Nurlela. 2011. Ekstraksi dan Uji Stabilitas Warna Alami dari Bunga Kembang Sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.) dan Bunga Rosela (*Hibiscus sabdariffa* L.). *Valensi*. Vol. 2. No.III. hal.459-467
- Siswandono, & Soekardjo, B. 2000. Kimia Medisinal. Surabaya : Airlangga University Press. [online]. Diakses dari: <http://rudycet.com/PPS702-ipb/07134/rantje.worang.htm> Hal: 10 – 14. (Diakses, 22 Juli 2014).
- Soedarto. 2007. *Sinopsis Kedokteran Tropis*. Surabaya : Airlangga University Press. Hal.231.
- Soemarno. 2000. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Klinik. Yogyakarta: Akademi Analisis Kesehatan Yogyakarta.
- Stanway, A. 2007. Staphylococcal skin infections. Available [online]. Diakses dari: <http://dermnetnz.org/bacterial/staphylococci.html>. (Diakses, 22 Mei 2014).
- Suganda, A.G., Hakim, L., Sid ik, Santosa, D., Elya, B., & Elfah MI., 2010. Serial Data Terkini Tumbuhan Obat *Hibiscus sabdariffa* L. Direktorat Obat Asli Indonesia. Balai Pengawas Obat Dan Makanan RI. Hal. 2-11.
- Suharni, Theresia T., Nastiti, S.J., Soetarto, A., & Endang, S. 2007. Mikrobiologi Umum. Yogyakarta : Universitas Atma Jaya. Hal. 61-67.
- Sulistyaningsih. 2010. Uji kepekaan beberapa sediaan antiseptic Terhadap bakteristaphylococcus aureus dan *Staphylococcus aureus* resisten metisilin(MRSA). Magister. Universitas Padjajaran. Bandung.

- Supardi dan Sukamto. 1999. *Mikrobiologi dalam Pengelolaan dan Keamanan Pangan*. Bandung: Alumni. Hal.42.
- Suyitno, H.S., Budi S., Haryanto D., Adi D.G., & Wahyu, S. 1989. *Petunjuk Laboratorium Rekayasa Pangan*. Yogyakarta: PAU Pangan dan Gizi UGM. Hal.51.
- Thompson & Hinton. 1996. Inhibition of Growth of mycotoxigenic *Fusarium sp.* By buthylated hyroxyanisole and/or carvacrol. *Journal food protect.* Vol.59. pp. 412-415.
- Todar, K. 2005. *Staphylococcus*. [online]. Diakses dari: <http://www.textbookofbacteriology.net/staph.html>. (Diakses, 22 Mei 2014).
- Uaz. 1995. The Bacterial cell wall. [online]. Diakses dari http://www.uaz.edu.mx/histo/pathology/ed/ch_9b/path/00001438.htm. (Diakses, 5 Agustus 2014).
- Wahjono H. 2001. Faktor yang berpengaruh terhadap kejadian MRSA pada penderita dengan bakteremia di ruang perawatan intensif. Disertasi Program Pasca Sarjana. Bandung: Universitas Pajajaran.
- Wahyono, H. 2005. Faktor yang berpengaruh terhadap kejadian Methicillin Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) pada penderita dengan Bakteremia di ruang Perawatan Intensif (studi kasus di RS Dr. Hasan sadikin dan RS dr. Kariadi, Kajian Operasional Terpadu). Magister. Bandung: Universitas Padjajaran. Hal.2.
- Wannet, W. J., E. Spalburg, M. O. Heck, N. Pluster, E. Tiemersma, & R.J.Willem. 2005. Emergence of virulent methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* strains carrying panton-valentine leucocodingenes in the Netherlands. *J Clin Microbiol.* pp. 3341–3345.
- Wenzel R, Brewer T. 2002. *A guide to infection control in the hospital*. 2th ed. Boston USA: International Society for Infectious Disease. pp. 4-10.
- Wertheim, HF., Van-Leeuwen, WB., Snijders S, et al. 2005. Associations between Staphylococcus aureus Genotype, Infection, and In-Hospital Mortality: A Nested Case-Control Study. *The Journal of Infectious Diseases*. Vol.192. No.VII. pp.1196–1200.
- Wilson, Gisvold. 1982. Kimia farmasi dan medisinal organik. Edisi ke-8. Diterjemahkan dari bahasa Inggris oleh: Fatah, A. Mustofa. Jakarta: Dirjen Dikti dan Kebudayaan. hal. 10–2.
- Wise, S. 2003. Staphylococcus Aureus & Resistance. [online]. Diakses dari: <http://www.netdoctor.com.uk/diseases/facts/mrsa.htm>. (Diakses, 17 Maret 2014).

- World Health Organization (WHO). 2001. WHO global strategy for containment of antimicrobial resistance. [online]. Diakses dari: http://www.who.int/csr/resources/publications/drugresist/en/EGlobal_Strat.pdf. (Diakses, 15 Maret 2014).
- Yuwono. 2009. *MRSA*. Disertasi. Bandung: FK Unpad.
- Yuwono. 2011. Identifikasi Staphylococcal Cassette Chromosome Mec Methicillin Resistant Staphylococcus aureus dengan Polymerase Chain Reaction. Palembang : Universitas Sriwijaya/Rumah Sakit Moch. Hoesin.
- Zahrarianti, R., Suradi, K., Suryaningsih, L. 2012. Pengaruh Perendaman Dalam Berbagai Konsentrasi Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* Linn) Terhadap Jumlah Total Bakteri, Daya Awet Dan Warna Daging Sapi. Bandung: Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran.
- Zazzle. 2013. Staphylococcus aureus bacterium labeled diagram. [online]. Diakses dari: http://www.zazzle.com/staphylococcus_aureus_bacterium_labeled_diagram_poster-228379198282730186. (Diakses, 15 Maret 2014).

