

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, A. Z., Noer, Z. & Zulzannah., 2011, Analysis of Essential Oil Components From Fresh Leaves of *Piper crocatum* Ruiz & Pav. and *Curcuma domestica* Val. *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 15 (1), 17 – 22.
- Ahmed, Z., Khan, S. S., Khan, M., Tanveer, A. & Lone, Z. A., 2010, Synergistic Effect of *Salvadora persica* Extracts, Tetracycline and Penicillin Against *Staphylococcus aureus*, *African Journal of Basic & Applied Sciences*, 2 (1-2), 25-29.
- Alfarabi, M., 2010, Kajian Antidiabetogenik Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*) *In Vitro*, *Tesis*, Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Chanda, S. & Rakholiya, K., 2011, Combination therapy Synergism Between Natural Plant Extracts and Antibiotics Against Infectious Diseases, *Science against microbial pathogens*, 360 (5), 520-529.
- Cowan, M. M., 1999, Plant Products As Antimicrobial Agents, *Clinical Microbiology Reviews*, 12 (4), 564-582.
- Dalimartha, S., 2008, *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*, Jilid 4, Puspa Swara, Jakarta, Anggota Ikapi, 87-88.
- Fitriyani, A., Winarti, L., Muslichah, S. & Nuri., 2011, Uji Antiinflamasi Ekstrak Metanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz and Pav) pada Tikus Putih, *Majalah Obat Tradisional*, 16 (1), 34 – 42.
- Harborne, J. B., 1996, *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, diterjemahkan oleh Padmawinata, K. dan Soediro, 6-7, 13-15, 49, 53, 262, Penerbit ITB, Bandung.
- Harmawan, A., Ridho, A. & Pringgenies, D., 2012, Uji Fitokimia dan Aktifitas Anti Bakteri Ekstrak Media Supernatan Bakteri Simbion *Vibrio* sp. Gastropoda *Oliva vidua* Terhadap Bakteri *Multi Drug Resistant*. *Journal of Marine Research*, 84-89.
- Hart, T. & Shears, P., 1997, *Atlas Berwarna Mikrobiologi Kedokteran*, Diterjemahkan oleh Pratama, F. E. & Kumala, P., Jakarta, Hipokrates, 118, 130.

- 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*, Jakarta, Salemba Medika, 32-370.
- Juliantina, F.R., Citra, A. D. M., Nirwani, B., Nurmasitoh, T. & Bowo, E.T., 2010, Manfaat Sirih Merah (*Piper crocatum*) Sebagai Agen Anti Bakterial Terhadap Bakteri Gram Positif dan Negatif, *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*, 1-10.
- Katzung, G. & Bertram., 2004, *Farmakologi dasar dan Klinik*, Buku ke 3 Edisi 8, Diterjemahkan oleh Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Airlangga, Jakarta, Salemba Medika, 81.
- 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.
- Leatari, T. W. & Indrayudha, P., 2013, Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz and Pav.) dan Amoksisilin terhadap *Streptococcus pneumoniae*, *Pseudomonas aeruginosa*, dan *Salmonella typhi* Beserta Bioautografi, 1-13.
- Makgotlho, P. E., 2009, Molecular Characterisation of Methicillin-Resistent *Staphylococcus aureus* Strains, *Disertation*, The Faculty of Health Sciences Department of Medical Microbiology, University of Pretoria, South Africa, 25-26.
- Maryati., Indrayudha, P. & Yuliani, R., 2009, *Petunjuk Praktikum Mikrobiologi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Moerfiah. & Supomo, F. D. S., 2011. Pengaruh Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper cf. fragile* Benth) Terhadap Bakteri Penyebab Sakit Gigi, *Ekologia*, 11 (1) , 30-35.
- Mutschler, E., 1991, *Dinamika Obat Buku Ajar Farmakologi dan Toksikologi*, Edisi Ke 5, Bandung, Penerbit ITB, 651-652.
- Noviana, H., 2004, Isolasi *Salmonella typhi* dari Penderita Demam Tifoid, *Jurnal Kedokteran Yarsi*, 12 (3), 54-60.

- Poeloengan, M., Komala, I. & Susan, M. N., 2004, Bahaya *Salmonella* Terhadap Kesehatan, *Lokakarya Nasional Penyakit Zoonosis*, 216-224.
- Pratiwi, S., 2008, *Mikrobiologi Farmasi*, Erlangga, Jakarta, 154, 156, 157, 159, 160, 164.
- Radji, M., 2011, *Buku Ajar Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi & Kedokteran*, Jakarta, Penerbit Buku kedokteran EGC, 130-194.
- Rahayu, M. P., Wiryosoendjoyo, K. & Prasetyo, A., 2009, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Soxhletasi dan Maserasi Buah Makasar (*Brucea javanica* (L) Merr.) Terhadap Bakteri *Shigella dysenteriae* ATCC 9361 Secara In Vitro. *Biomedika*, 2 (1), 40-46.
- Raharni., Sugeng, R. & Koesniyo., 2000, Hubungan Antara Waktu Kadaluwarsa Ampisilina dengan Daya Hambat Perumbuhan *E. coli* secara *In vitro*, *Cermin Dunia Kedokteran*, 127.
- Reveny, J., 2011, Daya Antimikroba Ekstrak dan Fraksi Daun Sirih Merah (*Piper betle* Linn.), *Daya Antimikroba*, 12 (1), 6-12.
- Siswandono. & Bambang S., 1995, *Kimia Medisinal*, UNAIR Press. Surabaya.
- Sjahrurachman, A., 2011, *Cara Genetis untuk menentukan Kepekaan Bakteri terhadap Antibiotik*, Jakarta, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia 498-502.
- Stahl, E., 1985, *Analisis Obat Secara Kromatografi dan Mikroskopis*, diterjemahkan oleh Padmawinata, K. dan Soediro, ITB, Bandung, 6-7.
- Tjay, T. H. & Rahardja, K., 2007, *Obat-Obat Penting*, Edisi ke 6, Jakarta, PT Elex Media Komputindo Kelompok Kompas Gramedia, 65-66.
- Todar, K., 2005, Online Textbook of Bacteriology, *Science Magazine*, 429-450. <http://www.textbookofbacteriology.com>, (diakses tanggal 4 januari 2013).
- Wagner, H. & Bladt, S., 1996, *Plant Drug Analysis: A Thin Layer Chromatography Atlas*, second edition, 6, Springer, Verlag Berlin Heidelberg New York, 74, 152, 306.

- Wardani, R. K., Tjahjaningsih, W. & Rahardja, B. S., 2012. Uji Eefektifitas Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper rocatum*) Terhadap Bakteri *Aeromonas hydrophila* Secara *In Vitro*, *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 4 (1), 59-64.
- Werdhany, W. I., Marton, A. S. S. & Setyorini, W., 2008, *Sirih Merah*, Yogyakarta, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, 1-19.
- Wibowo, A. A. & Johan, A., 2007, Pengaruh Pemberian Teh Hijau terhadap Fungsi Hati Tikus Wistar yang Diberi Kloramfenikol, Semarang, Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, 1-18.
- Widayana, I. N. U ., 2013, Perbandingan Profil Kromatogram GC-MS dan Aktivitas Penangkap Radikal DPPH Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz and Pav.) yang Berasal dari Dua Daerah yang Berbeda, 1-14.
- Wikler, M. A., Cockerill, F. R., Craig, W. A., Dudley, M. N., Eliopoulos, G. M., Hect, D. W., *et al.*, 2007, Performance Standards for Antimicrobial Susceptibility Testing; Seventeenth Informational Supplement, *Clinical and Laboratory Standards Institute*, 27 (1), 44-51.
- Wiladatika, M. M. & Indrayudha, P., 2013, Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz and Pav.) dan Siprofloksasin terhadap *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, dan *Klebsiella pneumoniae* Beserta Bioautografinya, 1-13.