

## DAFTAR PUSTAKA

- Ashari, S, 2004. *Biologi Reproduksi Tanaman Buah – Buah Komersial*. Malang: Bayu Media
- Azizag DN, Kumolowati E, Faramayuda F., 2014. Penetapan Kadar Flavonoid Metode  $AlCl_3$  Pada Ekstrak Metanol Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao* L.), *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 2(2), 45-49.
- Chang, C. C., Yang, M. H., Wen, H. M., dan Chern, J. C., 2002, 'Estimation of Total Flavonoid content in Propolis by Two Complementary Colorimetric Methods, *Journal of food and drug analysis*, 10 (3).
- Clinical and Laboratory Standards Institute, 2017. *Antimicrobial Susceptibility Testing (AST) Archive M100*, The Clinical and Laboratory Standards Institute, US.
- Darsana, I.G.O., Besung, I.N.K., Mahatmi, H, 2012. Potensi Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steenis) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Escheria coli* Secara in Vitro. *Indonesia Medicus Vaterinus*, 1(3), 337-351
- Daswi, D.R., 2012. Aktivitas Ekstrak Daun Salam Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans* dan *Staphylococcus aureus* Penyebab Karies Gigi', *Skripsi*, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Departemen Kesehatan., 2006. *Monografi Ekstrak Tumbuhan Obat Indonesia*, Vol.2, 124, Jakarta, Depkes RI.
- Ditjen POM., 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Cetakan Pertama. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Halaman 3-5, 10-11.
- Dirks, D.B., dan Helderman, W.H, 1993. *Ilmu Kedokteran Gigi Pencegahan*. diterjemahkan oleh Suryo, S. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Dwidjoseputro, D, 1994. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Jakarta: Djambatan.
- Emrizal, Armon, F., fitri, S., Fsrediah, A., Hasnah, M.S., dan Dayar, A., 2012.

Isolasi Senyawa Dan Uji Aktivitas Anti-Inflamasi Ekstrak Methanol Daun Pawar Kincung (*Nicolaia speciosa* Horan), *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 1(1). 1-5

Fejerskov dan Kidd EAM., 2008. *Dental Caries: The Disease and Its Clinical Management*. USA : Blackwell Munksgaard

Gunawan, D., Sudarsono, Wahyuono, S., Donatus, I. A., dan Purnomo, 2001. *Hasil Penelitian, Sifat-Sifat dan Penggunaan Tumbuhan Obat 2*. Yogyakarta: PPOT UGM.

Irianto dan Koes, 2006. *Mikrobiologi: Menguk Dunia Mikroorganisme*. Jilid 2. Yrama Widya. Bandung.

Harbonne, J.B., 1987. *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata dan Imam Sudiro, Edisi I, 9-10, ITB. Bandung.

Harmita dan Radji, M., 2008. Kepekaan Terhadap Antibiotik. Dalam: Buku Ajar Analisis hayati, Eds.3.EGC. Jakarta:1-5

Kementrian Kesehatan RI, 2013, Riset Kesehatan Dasar; RISKESDAS 2013. Indonesia: Kementrian Kesehatan RI.

Khunaifi, M., 2010, Uji aktivitas antibakteri ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia* (ten.) Steenis) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*, *Skripsi*, Malang: UIN Malang

Kurniawati, A., 2006, Formulasi Gel Antioksidan Daun Jambu Biji (*Psidium guajava*L.) dengan Menggunakan Aquapec HV-505. Jurusan Farmasi FMIPA Unpad.

Mailoa, M. N., Mahendradatta, M., Laga, A., dan Djide, N., 2014. Antimicrobial Activities of Tanins Extract From Guava Leaves (*Psidium guajava* L) on Pathogens Microbial. *International Journal Of Scientific & Technology Research*, 3(1), 236-241.

Madan J, Singh R., 2010. Formulation and Evaluation of *Aloe vera* topical gels. *International Journal of Pharmaceutical Sciences*.

- Manarim, GR dan De Agular., 2016. Removal of Pigments from Sugarcane Cells by Adsorbent Chromatographics Column, *Ann Chromatogr Sep Tech*, 2(1) : 1015.
- Meitasari., 2017. Skrining Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (*Psidium guajava*), Mint (*Mentha piperita*), Daun Serai (*Cymbopog nardus*) dan Pelepah Pisang Ambon (*Musa paradisiaca*) Terhadap Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus*, *Skripsi*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Mukhriani., 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa dan Identifikasi Senyawa Aktif, *Jurnal kesehatan* 7(12);361-367
- Nugraha, A.D., 2008. *Streptococcus mutans*, Si Plak Dimana-mana. Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Nugroho, A, E., 2014. *Farmakologi Obat Obat Penting dalam Pembelajaran Ilmu Farmasi dan Dunia Kesehatan*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Pelczar, M.J., dan Chan C.S., 2005. *Dasar – Dasar Mikrobiologi*, UI Press, Jakarta.
- Priyatmoko W., 2008. Aktivitas Antibakteri Karang Lunak Hasil Transplantasi (*Sinularia sp*) pada Dua Kedalaman Berbeda di Perairan Pulau Pramuka Kepulauan Seribu, Dki Jakarta. *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Ramadhania, Q., 2014, Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Etanol Daun Salam (*Eugenia polyantha* W.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans* In Vitro, *Skripsi*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Ratnah, 2012, Aktivitas Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans* dan *Staphylococcus aureus* Penyebab karies Gigi, *Skripsi*, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Roeslan, B.O. 1996, *Karakteristik Streptococcus mutans Penyebab Karies Gigi*, *Majalah Kedokteran Gigi*, Thn. 10. Hal 47-50.

- Roeslan, B.D., 2002, *Immunologi Oral: Kelainan dalam Rongga Mulut*. Fakultas Kedokteran UI. Jakarta.
- Runadi, 2007. Isolasi dan Identifikasi Alkaloid dari Herba Komfrey (*Symphyum officinale* L.), *Skripsi*. Farmasi Universitas Padjajaran, Bandung.
- Rusmiati, 2010, Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antimikroba Ekstrak Metanol Daun Mimba (*Azadirachta indica* Juss), Makassar (ID): Universitas Alauddin.
- Sabir, A. 2003. *Pemanfaatan Flavonoid di Bidang Kedokteran Gigi*. Majalah Kedokteran Gigi Edisi Khusus Temu Ilmiah Nasional III. Airlangga University Press, Surabaya.
- Saga, T., dan Yamaguchi K., 2009, *History of Antimicrobial Agents and Resistant Bacteria*, JMAJ, 52(2) : 103 – 108.
- Samudra, A., 2014, Karakterisasi Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum* W.) dari Tiga Tempat Tumbuh di Indonesia, *Skripsi*, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, Jakarta.
- Sarker, S.D., et al, 2006. *Methods in Biotechnology : Natural Products Isolation*, 2<sup>nd</sup> ed., Humana Press, New Jersey, pp 7-8, 32.
- Septiani et al., 2017. Aktivitas Antibakteri ekstrak Lamun (*Cymodocea rotundata*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Sumono dan Agustin W., 2009. *Kemampuan air Rebusan Daun Salam (Eugenia Polyantha W) Dalam Menurunkan Jumlah Koloni Bakteri Streptococcus sp.* Majalah Farmasi Indonesia 20(3), 112 – 117 .
- Tampedje, A.D., Tuda, S.B., Leman, M.A., 2016. Uji Efek Antibakteri Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Terhadap Pertumbuhan Koloni *Streptococcus mutans*, *Skripsi*, Fakultas Kedokteran UNSRAT, Manado.
- Venant N., 2004. Antioxidant Power of Phytochemicals From *Psidium guajava* Leaf, *Journal of Zhejiang University Science*. Department of Science and

Technology, Functional Foods Research Center of Ministry of Educations,  
Southern Yangtze University.

Voigt R., 1995. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Diterjemahkan oleh Noerono  
S. Edisi V, UGM Press. Yogyakarta. Halaman 187-192.

