

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, Sri., Sri W dan Eka K. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi n-Heksan Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus* Britton & Rose) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *Trad. Med. J.* Vol. 19(2).
- Brooks, G. F., Butel, J. S. and Morse, S. A. 2005. *Medical Microbiology* Terjemahan oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Jakarta: Salemba Medika.
- Brooks.G., San.F., Keren.C., Baltimore., Janet.S., Stephen.A dan Thimoty.A. 2010. *Medical Microbiology 25th Edition*. Mc Graw Hill.
- Carroll, K.C *et al.* 2013. *Medical Microbiology 27th Edition* .Mc Graw Hill
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1995. Farmakope Indonesia Edisi IV. Jakarta: Departemen Kesehatan.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. *Parameter Standard Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan.
- Dewatisari, W., Leni R dan Ismi R. 2017. Rendemen dan Skrining Fitokimia pada Ekstrak Daun Sansevieria sp. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* Vol. 17 (3): 197-202.
- Dharmayanti, Ika dan Dwi H. 2018. Identifikasi Indikator dalam Indeks Pembangunan Kesehatan Masyarakat (IPKM) untuk Meningkatkan Nilai Sub-Indeks Penyakit Menular. Volume 5 Nomor 3.
- Djaenuddin, Nurasih dan Arman, Muis. 2015. Karakteristik Bakteri Antagonis *Bacillus subtilis* dan Potensinya Sebagai Agens Pengendali Hayati Penyakit Tanaman. *Prosiding Seminar Nasional Serealia*.
- Ergina., Siti, N., Indarini., D. 2014. Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Etanol. (3): 165-172.
- Fallo, Gergonius. 2017. Isolasi dan Penapisan Aktinomiset Penghasil Senyawa Antimikrob. *Jurnal Sains dan Teknologi*. Volume 9 No.2.
- Fathia, Sarah. 2011. Aktivitas Antimikroba Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale* Roscoe) Terhadap Beberapa Bakteri Patogen. *Tugas Akhir*.

- Habibi, Ahmad Ikhwan. 2017. Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak n-Heksan Korteks Batang Salam (*Syzygium polyanthum*). *Tugas akhir*.
- Hamad, Alwani., Wiwin A dan Dwi H. 2017. Potensi Infusa Jahe (*Zingiber officinale* R) sebagai Bahan Pengawet Alami pada Tahu dan Daging Ayam Segar. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan* 6 (4).
- Heni., Savante A dan Titin A. 2015. Efektivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Belimbing Hutan (*Baccaurea angulata* Merr.) Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. Volume 4(1), halaman 84-90.
- Hidayat, Syamsul dan Napitupulu. 2015. *Kitab Tumbuhan Obat*. Jakarta: Penebar Swadaya Grup.
- Holderman, Michelle V., Edwin de Queljoe dan Sendy B. Rondonuwu. 2017. Identifikasi Bakteri Pada Pegangan Eskalator di Salah Satu Pusat Perbelanjaan di Kota Manado. *Jurnal Ilmiah Sains* Vol. 17, No. 1.
- Idris, Ryandha., Ita R dan Delianis P. 2014. Identifikasi Pigmen Karotenoid Pada Bakteri Simbion Karang *Pocillopora damicornis*. *Journal Of Marine Research*. Volume 3 (3).
- Jawetz, Melnick, Adelberg. 2014. *Mikrobiologi Kedokteran (Medical Microbiology Edisi 25)* (diterjemahkan oleh Aryanditho, dkk). Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Jawetz, Ernest. 1995. *Mikrobiologi untuk profesi kesehatan*. Jakarta: EGC.
- Kemenkes RI. (2008). Riset kesehatan dasar. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Jakarta.
- Kusmiyati. 2007. Uji Aktivitas Senyawa Antibakteri Dari Mikroalga *Phorpyridium cruentum*. Cibinong: Pusat Penelitian Biologi, Lembaga Ilmu Penelitian Indonesia (LIPI). Vol.8 No.1. Hal48-53.
- Londok, PV., Heriyannis, H ., dan Velma, B. 2015. Pola Bakteri Aerob Yang Berpotensi Menyebabkan Infeksi Nosokomial Di Ruang ICU Blu RSUP Prof. DR. R. D. Kandou Manado. Vol.3 No.1.
- Lukman, Agustianto. 2016. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* L) Terhadap Bakteri Patogen Dengan Metode KLT Bioautografi. *Tugas akhir*.

- Marpaung, M., Alwi, A dan Witri, W. 2017. Karakterisasi skrining fitokimia ekstrak kering akar kuning (*Fibraurea chloroleuca* Miers). *Prosiding Seminar Nasional Kimia UNY*.
- Martani, P.W. 2015. Efektifitas ekstrak jahe merah (*Zingiber officinale* Linn. *Var. rubrum*) terhadap daya hambat pertumbuhan bakteri *Streptococcus mutans* dan *Staphylococcus aureus*. *Karya tulis ilmiah*.
- Muktadira, U., Satrio, W dan Hartati. 2018. Uji aktivitas ekstrak etanol daun Tembelekan (*L.camara* L.) Terhadap Pertumbuhan bakteri *Salmonella Typhi*. Vol.5 No.2.
- Morita Y, Tomida J, Kawamura Y. 2014. *Responses of Pseudomonas aeruginosa to Antimicrobials*. *Front Microbiol. NCBI*.
- Ngaisah, Siti. 2010. Identifikasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav.) Asal Magelang. *Tugas akhir*.
- Nurhayati. 2011. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.), *Cultivar* Umbi Putih Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Tugas akhir*.
- Prabowo, Yudi., Henky I dan Arief P. 2014. Ekstraksi Senyawa Metabolit Sekunder yang terdapat pada Daun Mangrove *Xylocarpus granatum* dengan Pelarut yang Berbeda. *ResearchGate*.
- Prawira, Mahmud., Sarwiyono dan Puguh, S. 2013. Daya Hambat Dekok Kersen (*Muntingia calabura* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Penyebab Penyakit Mastitis Pada Sapi Perah. Universitas Brawijaya. *Ras*
- Putra, Wikanda. 2016. *Kitab Herbal Nusantara*. Depok: Katahati.
- Radji, Maksum. 2011. *Bakteri Patogen pada Kulit dan Mata, dalam buku ajar mikrobiologi panduan mahasiswa farmasi dan kedokteran*. Jakarta : Penerbit EGC ; 179-189.
- Rahmawati, Fahmi dan Siti Harnina. 2014. Studi Aktivitas Antibakteri Sari Daun Binahong (*Anredera cordifolia*) Terhadap Pertumbuhan *Bacillus cereus* dan *Salmonella enteritidis*. *Unnes Journal of Life Science*.

- Riaz, H., Begum, A., Raza, S. A., Khan, Z. M., Yousaf, H., Tariq, A. 2015. *Antimicrobial property and phytochemical study of ginger found in local area of Punjab – Pakistan. International Current Pharmaceutical Journal.* 4(7), 405-409.
- Rijayanti, R.P. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Naskah Publikasi*
- Sani, Fathnur. 2018. *Metodologi Penelitian Farmasi Komunitas dan Eksperimental*. Deepublish Publisher.
- Santo, U., Gopi dan M.Sankari. 2017. *Antimicrobial Activity of Ethanolic Extract of Zingiber officinale- An In Vitro Study*.
- Sari, Kartika I., Periadnadi dan Narsil Nasir. 2013. Uji Antimikroba Ekstrak Segar Jahe-Jahean (*Zingiberaceae*) Terhadap *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* dan *Candida albicans*. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*
- Susanti, Ai. 2009. Inhibisi Ekstrak Air dan Etanol Daun Asam Jawa dan Rimpang Kunci Pepet Terhadap Lipase Pankreas Secara In Vitro. *Tugas akhir*.
- Susanto, Sudrajat D, Ruga R. 2012. Studi kandungan bahan aktif tumbuhan meranti merah (*Shorea leprosula* Miq) sebagai sumber senyawa antibakteri. *Mulawarmnan Scientific*. (2):181-90
- Suwandi, Trijani (2012). Pengembangan Potensi Antibakteri Kelopak Bunga *Hibiscus Sabdariffa* L. (Rosela) Terhadap *Sterptococcus Sanguinis* Penginduksi Gingivitis Menuju Obat Herbal Terstandar. Disertasi, Program Doktor Ilmu Kedokteran Gigi Universitas Indonesia.
- Suyono, yono dan Farid, S. 2011. Identifikasi dan Karakterisasi *Bakteri Pseudomonas* Pada Tanah Yang Terindikasi Terkontaminasi Logam.
- Tiwari, P., Kumar, B., M., Kaur, G., Kaur, H., 2011. *Photochemycal Screening and Extraction : A Riview Internationale Pharmaceutica Science*. Vol. 1, India, pp 98-106.
- Tortora G.J., Funke B.R., Case C.L. 2015. *Microbiology : An Introduction*. 12th ed. San Fransisco: Pearson.

- Triana, Dessy. 2014. Frekuensi β -Lactamase Hasil *Staphylococcus aureus* Secara Iodometri Di Laboratorium Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Andalas. *Jurnal Gradien Vol. 10 No. 2*.
- Wardana, Andika P dan Tukiran. 2016. Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Tumbuhan Gowok (*Syzyglum polycephalum*). *Prosiding Seminar Nasional Kimia dan pembelajarannya*

