

DAFTAR PUSTAKA

- Adila, R., et al. 2013. Uji Antimikroba Curcuma spp. Terhadap Pertumbuhan Candida albicans, Staphylococcus aureus dan Escherichia coli. Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio. UA.). Vol : 3 No :1
- Adrian, P. 2000. Analisis Ekstraktif Tumbuhan Sebagai Sumber Bahan Obat. Pusat Penelitian. Universitas Negeri Andalas
- Agus Krisno Budiyo. 2004. Mikrobiologi Terapan. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang.
- Akoachere, J.F.T., Y. Suylika, A.J. Mbah, A.G. Ayimele, J.C.N.Assob, S.P.C. Fodouop, N. Kodjia, and D. Gasting. 2015. In vitro antimicrobial activity of agents from Spilanthes filicaulis and Laportea ovalifolia against some drug resistant bacteria. British Journal of Pharmaceutical Research. 6(2): 76-87.
- Bambungan *et al*, 2023. Analgesic Effects of Itchy Leaf Extract (Laportea decumana Roxb. Wedd) on Male Mice (Mus musculus L.) Induced Acetic Acid: An Animal Research Vol 15 no 1.
- Brooks, G.F. (2005)., Janet, S.B., Stephen A.M. Jawetz, Melnick and Adelberg, Mikrobiologi Kedokteran (Medical Microbiology) Buku I, Alih Bahasa Oleh Mudihardi, E., Kuntaman, Wasito, E.B., Mertaniasih, N.M., Harsono, S., dan Alimsardjono, L. Jakarta: Penerbit Salemba Medika
- Cappuccino, JG. dan Sherman, N. 2014. Manual Laboratorium Mikrobiologi Edisi Kedelapan. Alih Bahasa: Nur Miftahurrahman. Jakarta: EGC.
- Chrystomo Linus Yhani, dkk. 2016. Tumbuhan Obat Tradisional Papua. Papua: Pemerintah Provinsi Papua.



Herwood, A L., (2002), Analisis Kimia Kuantitatif Edisi Keenam, Jakarta Bandung: Penerbit ITB.

Depkes RI. 2006. Pedoman Penyelenggaraan dan Prosedur Rekam Medis Rumah Sakit di Indonesia. Jakarta: Depkes RI

Ditjen POM. (1986). Sediaan Galenik. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.

Ditjen POM. (2000) Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Cetakan Pertama. Jakarta: Departemen Kesehatan RI

Djide, M. Natsir dan Sartini. 2008. Analisis Mikrobiologi Farmasi. UNHAS :Makassar.

Dwidjoseputro. 2005. Dasar-Dasar Mikrobiologi. Jakarta. Djambatan.

Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. 2003. Bakteriologi Medik Edisi Pertama. Malang: Bayumedia Publishing.

GBIF,2019. Free and open acces to biodiversity data <https://www.gbif.org/>.

Gupte, S., 1990, Mikrobiologi Dasar, alih bahasa oleh Julius, E. S., Edisi ketiga,Jakarta. Binarupa Aksara.

Hamburger, M.O., dan Cordell, G.A. 1987. Direct Bioautograp hic TLC Assay for Compounds Possesing Antibacterial Activity. Natural Product. Volume 50. No.1. 19-22

Holle, E., E.S. Simaremare, Y.R. Yabansabra, E. Gunawan, dan A. Ruban. 2016. Uji mutu fisik sediaan salep daun gatal (Laportea decumana (Roxb.) Wedd.) sebagai kandidat antinyeri. Galenika. 2(3).

Holle, E., Y.R. Yabansabra , I.M. Budi, E.S. Simaremare, E. Gunawan, A. Ruban, dan G. Wabiser. 2015. Evaluasi, uji aktivitas dan pengembangan produk salep daun gatal varietas Biak. Prosiding



ologi Nasional Papua ke-XXI. Jayapura. Harborne, J., 1996. okimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan. dua. Penerjemah: Padmawinata, K. dan I.

7. Metode Fitokimia. Kosaih Padmawinata.

Hestyningtyas B, Siallagan J, Holle E.2019. Uji aktivitas ekstrak daun gatal (*Laportea decumana*(Roxb wedd)) sebagai antioksidan. AVOGADRO J Kim (1): 1-5

Jawetz, E., JM and E.A. Adelberg. 2005. Mikrobiologi untuk profesi kesehatan. Penerbit EGC Buku Kedokteran.Jakarta.

Jawetz., et al. 2007. Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick, & Adelberg, Ed.23, Translation of Jawetz, Melnick, and Adelberg's Medical Microbiology, 23thEd.

Jawetz, Melnick & Adelberg. (2013). Mikrobiologi Kedokteran. Edisi 25. Jakarta: Salemba Medika.

Kavanagh, K. 2011. FUNGI: Biology and Application, Wiley Press., USA

Maftuhah, A. Bintari, S.H. Mustikaningtyas, D. 2015. Pengaruh Infusa Daun Beluntas (*Pluchea indica*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus epidermis*. Unnes Journal of Life Science. 4(1), 60-65.

Maharani, S. 2012. Pengaruh pemberian larutan ekstrak siwak (*Salvadora persica*) pada berbagai konsentrasi terhadap pertumbuhan *Candida albicans*. Skripsi. Semarang. Universitas Diponegoro.

Miratunnisa. Mulqie, L. Hajar, S. (2015). Uji Aktivitas Anti Bakteri Ekstrak Etanol Kulit Kentang (*Solanum Tuberosum* L.) terhadap *Propionibacterium acnes*. Bandung: Program studi Farmasi, Fakultas MIPA Universitas islam Bandung.

Mom, S.A, M.A. Langi, R.P. Kainde, dan W. Nurwawan. 2016. Studi etnobotani daun gatal di Kecamatan Kwamkilama Kabupaten Mimika. Ilmu Universitas Samratulangi. Manado. Diakses 3 Maret 2017.

Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Kesehatan Vol VII No. 2, Fakultas Ilmu Kesehatan UIN kassar.



Mutiasari I.R ., 2012. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Jamur *Pleurotus ostreatus* Dengan Metode DPPH dan Identifikasi Golongan Senyawa Kimia Dari Fraksi Teraktif.

Oloyede FM, Oloyede FA, Obuotor EM. 2013. Comparative studies of chemical compositions of two species of basella. *Applied Science Reports* 3 (2): 121-124.

Oloyede, K.G., and O.E. Ayanbadejo. 2012. Phytochemical, toxicity, antimicrobial, and antioksidan screening of extract obtain from *Laportea aestuans* (Gaud). *J. Med Sci.* 14(2)

Paisey, E. K., Muyan, Y., Edowai, D. N., & Dailami, M. (2017). Genetic Analysis of Itchy Leaves (*Laportea*, sp) in Papua for Herbal Medicinal Products as Development of Studying Economics Value. *Natural Science*, 9(2), Article 2. <https://doi.org/10.4236/ns.2017.92004>

Poespowati, T. (2016) "Metode Pemisahan Secara Distilasi" ,UMM Pres Malang.

Pratiwi. 2008. Mikrobiologi Farmasi. Jakarta: Erlangga

Radji, Maksum. 2010. Buku Ajar Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran. Jakarta: EGC

Sartina Ari, Puji Astuti, dan Subagus Wahyuono, 2010. Isolasi dan Identifikasi senyawa antibakteri dari daun petai cina (*Leucaena leucocephala*(Lam)(De Wit). *Majalah Obat Tradisional*, 15(3), 22 – 28, 2010

Sastrohamidjojo H, 2007. Spektroskopi. Gajah Mada University. Yogyakarta



, Uopmbin, E., dan Gunawan, E., 2019, Studi Etnobotani | oleh Masyarakat Kiwirok Papua, *Jurnal Farmasi Indonesia*, 58

Simaremare, E. S. 2014. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* Roxb). Pharmacy. Volume 11 (1): 98-107.

Simaremare, A.P.R. 2017. Perbedaan aktivitas antibakteri ekstrak tanaman bawang merah (*Allium cepa* L.) dan bawang putih (*Allium sativum* L.) pada berbagai konsentrasi terhadap bakteri *Staphylococcus Aureus* in vitro, Nommensen Journal of Medicine, 3(2): 52-57

Soediro. 2008. Bandung.ITB.Muhtadi

Soedarto.2015. Mikrobiologi Kedokteran . jakarta: CV. Sagung Seto.

Voigt. R. 1994. Buku Pelajaran Teknologi Farmasi (Edisi V). Penerjemah : Soendari Noerono. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.

Waluyo, L., 2004, Mikrobiologi Umum, Malang, UMM press.

WHO (World Health Organization). 2009. Medicinal plants in Papua New Guinea. World Health Organization, regional office for the Western Pacific. Manila.

Wulandari, Lstyo. 2011.Kromatografi Lapis Tipis. Jember: PT Taman Kampus Presindo.

Yasni, S. 2012. Teknologi Pengolahan dan Pemanfaatan Produk Ekstraktif Rempah. IPB Press. Bogor

Yasni dan Puro. 2012. Kajian aktivitas antibakteri daun gatal (*Laportea Decumana* (Roxb.) Wedd.) dan daun benalu cengkeh. [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor.

