

DAFTAR PUSTAKA

- Abale, S., Cushnie, T.P.T., Lamb, A.J., (2014). Effectiveness Of Ketepeng (Cassia Alata L.) And Small Ketepeng (Cassia Tora L.) Ethanol Extract On Plasmodium Falciparum In Vitro. *Jurnal Nature* 1(2): 83-88
- Anonim, *Bacillus cereus*, (<https://www.livescience.com/65374-bacillus-cereus-fried-rice-syndrome.html>) diakses 12 Agustus 2019 pukul 13.17 WIB.
- Anonim, *Salmonella enterica*, (<http://www.yalescientific.org/2015/05/salmonella-enterica-forego-the-flagella-yale-researchers-find-new-moves-in-bacterial-choreography/>) diakses 12 Agustus 2019 pukul 17.07 WIB.
- Akinnibosun, H.A., Akinnibosun, F.I., Jerman, B.E., (2008). Antibakteri Kegiatan Berair dan etanol daun Ekstrak Tumpangan air (L.) HB & K. (Piperaceae) di Tiga Bakteri Gram-Negatif Isolat. *Sci. WORLD J.* 3, 33 - 36.
- Arrigoni-Blank, M.D.F., Dmitrieva, E.G., Franzotti, E.M., Antonioli, A.R., Andrade, M.R., Marchioro, M., (2004). Anti-inflammatory and analgesic activity of *Peperomia pellucida* (L.) HBK (Piperaceae). *J. Ethnopharmacol.* 91, 215–218.
- Baht, S.V., Nagasampagi, B.A., Meenaksh, I.S., (2009). *Natural Products: Chemistry and Application*. Narosa Publishing House. New Delhi.
- Bottone, E.J., (2010). *Bacillus cereus*, A Volatile Human Pathogen. *Clinical Microbiology Reviews.* 23(2), 382-398.
- Cita, Y.P., (2011). Bakteri Salmonella typhi dan Demam Tifoid. *Jurnal Kesehatan Masyarakat.* 6(1).42
- Departemen Kesehatan. (1998). *Inventaris Obat Indonesia Jilid 1*, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Bojo, AC, Albano-Garcia, E., Pocsidio, G.N., (1994). Aktivitas antibakteri dari *Peperomia pelusida* (L.) HBK (Piperaceae). *Asia Hidup Sci.* 3, 35 - 44.
- Bialangi, N., Mustapa, M.A., Salimi, Y.K., Widianoro, A., Situmeang, B., (2016). Antimalarial activity and phitochemical analysis from Suruhan (*Peperomia pellucida*) extract. *J. Pendidik. Kim.* 8, 183–187
- Breed, R.S., Murray, E.G.D., Smith N.R., (1957). *Bergey's Manual of Determinative Bacteriology. Seventh Edition.* U.S.A. The williams and Wil kins Company.
- Dalimartha, S., (2006). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 4*. Puspaswara. Jakarta.
- Depkes Republik Indonesia., (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dewijanti, I.D., Angelina, M., Hartati, S., Dewi, B.E., Meilawati, L., (2014). LD50 dan LC50 values of ethanol extracts from herbs of ketumpangan air (*Peperomia pellucida* (L.) Kunth). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia* 12, 255-260.
- Dwijoseputro. (1990). *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Edisi Kesebelas Djambatan Jakarta.

- Dzen, S.M., (2003). *Bakteriologi Medical. Edisi I*. Bayumedia Publishing. Malang.
- Edowor, Theresa.K., Ibibia., (2012). Phytochemical and antimicrobial analyses of extracts of *Peperomia Pellucida* (L). *Journal of Pharmacy Research*, 5(5)2934-2937.
- Gaylord Chemical Company, (2007), *Dimethyl Sulfoxide (DMSO) Health and Safety Information*. Buletin GGC. No. 106 (Oktober 2007). Halaman 3.
- Harborne, J.B., (2006). *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*.ITB Press. Bandung.
- Haris, A., Arniati ., Werorilangi, S., (2013). Uji Antibakteri Patogen Ekstrak Sponge Menggunakan Metode High Troughput Screening (HTS) dengan indikator MTT (3-[4,5-dimethylthiazol2-yl]-2,5-diphenyltetrazolium bromide). *Jurnal kimia*. 4(2) : 45-47.
- Hartati, S., Angelina, M., Dewiyanti, I.D., Meiliawati, L., (2015). Isolation and Characterization Compounds From Hexane and Ethyl Accetate Fractions of *Peperomia pellucida* (L.). *The Journal of Tropical Life Science*. 5(13)pp117-122.
- Hart, T dan Shears, P., (2004). *Atlas Berwarna Mikrobiologi Kedokteran*.Hipokrates. Jakarta.
- Hasiholan, A.D.P., (2012). *Isolasiuji aktivitas antioksidan dan karakteristik senyawadari ekstrak daun (Garcinia hombroniana Pierre)*. Skripsi, FMIPA, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Herbert, R.B., (1996). *Biosintesis Metabolit Sekunder*, Penerbit ITB, Bandung.
- Heyne K., (1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia Jilid II*. Diterjemahkan oleh Badan Litbang Kehutanan. Jakarta: Yayasan Sarana Wano Jaya.
- Indrarwati, D., (2015). Aktifitas Antioksidan dan Total Fenol Seduhan The Herbal Daun Pacar Air (*Impatiens balsamina* L) dengan Variasi Metode Pengeringan dan Konsentrasi. *Naskah Publikasi*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Surakarta: Surakarta
- Jacob, S.W., Torre, J.C., (2015). *Dimethyl Sulfoxide in Trauma and Disease*. CRC Press. Boca Raton. 1-4.
- Jawetz, M., Adelberg's., (2008). *Mikrobiologi Kedokteran*. Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Khan, A., Rahman, M., Islam, M.S., (2010). Isolation and Bioactivity of a Xanthone Glycoside from *Peperomia pellucida*. *Life Sci and Med Res*, 2010, 1-10.
- Kurniawan, A., Saputri, F.G., Rissyelly., Ahmad., Mun'im., (2016). Isolation of Agiotensin Converting Enzyme (ACE) Inhibitory Activity Quercetin from *Peperomia pellucida*. *International Journal of Pharm Tech Research*. 9(7) pp115-121.
- Majumder., Pulak., (2012). Evaluation of Taxochemical Standardization and Quality Control Parameter of *Peperomia pellucid*: A multi valuable medicinal herb. *Journal ofPharmaceutical and ScientificInnovation*.
- Majumder, P., Kumar, K.V.A., (2011). Establishment of quality parameters and pharmacognostic evaluation of leaves of *Peperomia pellucida* (L.) HBK. *Int. J. Pharm.Pharm. Sci*. 3, 375–378.

- Markam, K.R., (1988). *Cara Mengidentifikasi Flavanoid*. Terjemahan Padmowinata K. ITB. Bandung. ISBN 979-8001-21-4.
- Mathew, M., Harindran, J., (2015). Antioxidant and Free Radical Scavenging Activity of *Peperomia pellucida* (L.) Kunth, An In Vitro Study. *World Journal of Pharmaceutical Research*. 7(17)1218-1227.
- Mappa, Tiara., (2013). Formasi Gel Ekstrak Daun Sasaladahan (*Peperomia pellucida* (L.) H.B.K) dan uji efektivitasnya terhadap luka bakar pada kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *Jurnalilmiah farmasi*. 2(2), 2302 –2493.
- Mazroatul, C., Deni, G.D., Habibi, N.A., Saputri, G.F., (2016). Anti-Hiperkolesterolemia Kegiatan Ekstrak Etanol *Peperomia* bening. *Alchemy J. penelit. Kim*. 12, 88 - 94.
- Mendes, L.P.M., Maciel, K.M., Vieira, A.B.R., Mendonça, L.C.V., Silva, R.M.F., Rolim Neto, P.J., Barbosa, W.L.R., Vieira, J.M.S., (2011). Atividade antimicrobiana de extratos etanólicos de *Peperomia pellucida* e *Portulaca pilosa*. *Rev. Ciencias Farm. Basica eApl*. 32, 121–125.
- Mengome, L.E., Akue, J.P., Souza, A., Tchoua, G.R.F., Emvo, E.N., (2010). Dalam kegiatan vitro ekstrak tanaman pada manusia loa loa isolat dan sitotoksitas sel eukariotik. *Parasitol. Res*. 107, 643 – 650.
- Mulyani, T., Aryani., Rahmat., Rahmi, S., (2018). Formasi dan aktivitas antioxdan Lation Ekstrak Daun Suruhan *Peperomia pellucida* (L.). *Jurnal of Current Pharmaceutical Sciendces*. 2(1) 2598-2095.
- Mohamad.H., Yosie Andriani., Kamariah Bakar, C.C., Siang, D.F., Syamsumir, A., Alias, S.A.M., Radzi., (2015). Effect of drying method on anti-microbial, anti-oxidant acti-vities and isolation of bioactive coum-pounds from *Peperomia pellucida* (L) Hbk. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*. 7(8): 578-584.
- Mollik, M.A.H., Hossan, M.S.H., Paul, A.K., Taufiq-Ur-Rahman, M., Jahan, R.,Rahmatullah, M., (2010). Analisis komparatif dari tanaman obat yang digunakan oleh penyembuh obat rakyat ditiga kabupaten di Bangladesh dan penyelidikan untuk modus seleksi tanaman obat.Ethnobot. *Res. Appl*. 8,195 - 218.
- Mosango, D.M., (2008). Tumpangan air (L.) Kunth. Dalam: Schmelzer, GH, Gurib-Fakim, A., (Eds). *Prota 11 (1): Tanaman Obat Plantes medicinales 1, Prota*. Wageningen, Belanda.
- Mpila, D.A., Fatimawali, Winoyo, W.L., (2012). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstraksi Etanol Daun Mayana (*Coleus atropurpureus* L) Terhadap *Staphylococcus aureus*, *Enterchia coli* dan *Pseudomonas aeruginosa* Secara In-Vitro. Program Studi Farmasi FMIPA UNSRAT Manado. *Jurnal Pharmacon*. 13-21.
- Niswah, L., (2014). Uji Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak buah Parijoto (*medinilla speciosa* Blume) menggunakan metode difusi cakram, *skripsi Farmasi Fakultas kedokteran dan ilmu kesehatan*, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Nwokocha, C.R., O.W.U., D.U., Kinlocke, K., Murray, J., Delgoda, R., (2012). Kemungkinan Mekanisme Aksi hipotensi Pengaruh tumpangan air dan

- Interaksi antara Manusia sitokrom P450 Enzim. *Med Aromat Tanaman* 1, 1-5.
- Oloyede, G.K., (2011). Komposisi kimia, racun, antimikroba dan kegiatan antioxiclant dari minyak esensial Tumpangan air (Piperaceae) dari Nigeria. *Int. J. Essent. Minyak Ther.* 4.
- Pratiwi, S.T., (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Erlangga: Jakarta.
- Prabowo, A.C., (2015). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pacar Air (*Impatiens balsamina L.*) Terhadap Bakteri *Bacillus subtilis* dan *Eschericia coli* Serta Bioautografinya. *Naskah Publikasi*. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta: Surakarta.
- Radji, M., (2011). *Buku Ajar Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*, 107, 118, 201-207, 295. EGC. Jakarta.
- Saifudin, A., (2014), *Senyawa Alam Metabolit Sekunder: Teori, Konsep, dan Teknik Pemurnian*, Deepublisher. Yogyakarta.
- Satish, S., M.P., Raghavendra., K. A, Raveesha, (2008). Evaluation of antibacterial potential of some plants agent human pathogenic bacteria, *Advances in Biological Research* 10(2): 44-48.
- Sheikh, H., Sikder, S., Paul, S.K., Rashedul Hasan, A.M., Dofizur Rahaman M.D., Kundu, S.P., (2013). Hypoglycemic, anti-inflammatory and analgesic activity of *Peperomia pellucida* (L.) HBK (Piperaceae). *Int. J. Pharmaceu. Sci. Res.*, 4(1): 458-463.
- Sukandar, D., Radiastuti, N., jayanegara, I., Hudaya, A., (2010), Karakterisasi senyawa aktif antibakteri ekstrak air bunga kecombrang (*Etlingera elatior*) sebagai bahan pangan fungsional, *valensi* 2(1):333-339.
- Tarigan, I.M.,B,R,S., Bahri Saragih, A., (2012). Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Herba Suruhan (*Peperomia pellucida* (L.) Kunth) Pada Mencit Jantan. *Journal of Pharmaceutics and Pharmacology*. 1(1):37-43.
- Verma, R. S., Padalia, R. C., Goswami, P., Chauhan, A., (2015). Essential oil composition of *Peperomia pellucida* (L.) Kunth from India. *Journal of Essential Oil Research*, 27(2); 89–95.
- Wei, L., Wee, W., Siong, J.Y.F., Syamsumir, D.F., (2011). Characterization of anticancer, antimicrobial, antioxidant properties and chemical compositions of *Peperomia pellucida* leaf extract. *Acta MedicalIranica*. 49(10), 670-674.
- Whitman, K. A., (2004), *Finfish and Shellfish Bacteriology Manual Techniques and Procedures*. with contributions by Neil G. MacNair, Iowa State Press. A Blackwell Publishing Company. pp. 121-243.
- Xu, S., Li, N., Ning, M., Zhou, C., Yang, Q., Ming-Wei, W., (2005). Bioactive compounds from *Peperomia pellucida*. *J. of Natural Prod.* 69, 247–250.