

## DAFTAR PUSTAKA

- Alankar, S. 2009. A Review On Peppermint Oil, *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*. Volume 2 : 27-33.
- Alfath C.R., V. Yulina., dan Sunnati. 2013. Antibacterial Effect Of *Graniti Fructus Cortex* Extract on *Streptococcus mutans* In Vitro. *Journal Of Dentistry Indonesia*.1 (20): 5-8
- Ambarwati, A., T. Sujono., L. Sembiring., dan S. Wahyuono. 2012. Uji Aktivitas Antibakteri Isolat *Actinomycetes* Dari Rizosfer Padi (*Oriza sativa*) Terhadap *Salmonella Typhosa* Dan *Staphylococcus aureus*. *Journal of Biology*. Vol.1 (1).
- Anastasia, A., M.R. Yuliet., dan Tandah. 2017. Formulasi Sediaan Mouthwash Pencegah Plak Gigi Ekstrak Biji Kakao (*Theobroma cacao* L) dan Uji Efektivitas pada Bakteri *Streptococcus mutans*. *Jurnal Farmasi Galenika*. 3(1):84–92.
- Anonim. 2013. 1000 Tanaman Khasiat dan Manfaatnya. [www.indonews.co.id](http://www.indonews.co.id). Diakses tanggal 17 Oktober 2020.
- Anggana, A. 2011. Kajian Etnobotani Di Sekitar Taman Nasional Gunung Merapi; Studi Kasus Di Desa Umbulharjo, Sidorejo, Wonodoyo Dan Ngablak. *Skripsi*. Institut Teknologi Bandung
- Ansel, H.C. 1989. *Pengantar Bentuk sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Farida Ibrahim, Asmanizar, Iis Aisyah, Edisi Keempat, 225-271, 607-608, 700, Jakarta, UI Press.
- Annisa, S.E. 2015. Identifikasi dan uji resistensi bakteri di kamar operasi RSUP Dr. M. Djamil Padang. *Skripsi* : Universitas Andalas Padang.
- Atlas, dan M. Ronald. 2004. *Handbook of Microbiological Media Third Edition*. United States Of America: CRC Press.
- Ayoola, D.S. 2008. Phytochemical Screening and Antioxidant Activities of Some Selected Medicinal Plants Used for Malaria Therapy in Southwestern Nigeria. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*.
- Badan POM RI. 2004. *Monografi Ekstrak Tumbuhan Obat Indonesia*. Volume 1. Jakarta.

- Bonang, G. 1992. *Mikrobiologi Untuk Profesi Kesehatan Edisi 16*. Jakarta : Buku Kedokteran EGC.
- [Depkes RI]. 1995. *Farmakope Indonesia*. Edisi IV, 112, 712, 1203. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- [Depkes RI]. 2000. *Inventaris Tanaman Obat Indonesia (1) Jilid 1*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hlm 221-222.
- [Depkes RI]. 2008. *Profil kesehatan Indonesia 2007*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Farida, R., V.L. Rissa., dan R.E, Agitya. 2021. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Buah Parijoto (*Medinilla Speciosa* B.) Dengan Perbandingan Pelarut Etanol 70% Dan Etanol 96% Terhadap bakteri *Pseudomonas Aeruginosa*. Indonesia Journal of Pharmacy and Natural Product Vol. 04 No. 01.
- Featherstone, J. 2004. The Continuum of Dental Caries-Evidence for A Dynamic Disease Process. *Journal of Dental Research*. 83, 39–42.
- Ganiswarna, S. 1995. *Farmakologi dan Terapi*. edisi IV, 271-288 dan 800-810. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Greenwood, 1995. *Antibiotic susceptibility (sensitivity) test, antimicrobial and chemotherapy*. USA: Mc Graw Hill Company.
- Hadioetomo, R.S. 1985. *Mikrobiologi Dasar-dasar Praktik*. Gramedia, Jakarta.
- Hagevik, R., C. Jordan., dan D. Wimert. 2015. A phenomographic study of begining elementary science teachers' conceptions of sustainability. Educating Science Teachers for Sustainability. Stratton, S., Hagevik, R., Feldman, A., Bloom, M. (Eds.), hlm.17-29.
- Hidayanto, A., Manikam. A.S., Pertiwi, W.S dan Harisma, K. 2017. Formulasi Obat Kumur Ekstrak Daun Kemangi (*Oimum basilicum* L.) dengan pemanis alami Stevia (*Stevia rebaudiana* Bortoni). *The 6<sup>th</sup> University Research Colliqum*. Universitas Muhamadiyah Magelang.
- Ismiyati. 2004. Identifikasi Bakteri dari Tinja pasien diare di Rumah Sakit Islam Klaten. *Skripsi*. Fakultas Farmasi. UMS. Surakarta.
- Indraswari, A. 2008. Optimasi Pembuatan Ekstrak daun Dewandaru (*Eugenia uniflora* L) menggunakan Metode Maserasi dengan Parameter Kadar Total

- Senyawa Fenolik dan Flavonoid. *Skripsi*. Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Jawetz, E., J.L. Melnick., dan E.A. Adelberg. 2001. *Mikrobiologi Kedokteran. edisi XXII*. diterjemahkan oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. 205, 235. Penerbit Salemba Medika. Jakarta.
- Kemenkes RI. 2010. *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2009*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Kemenkes RI. 2017. *Mikrobiologi dan Parasitologi*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Kusumawati, E., A. Apriliana dan Selvitawati. 2017. Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder dan Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Herba Meniran (*Phyllanthus Niruri L.*) Terhadap *Candida Albicans* Menggunakan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Ilmiah Manuntung*. Vol.3
- Lay, B.W., 1994. Analisis Mikroba di Laboratorium. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lilis, S., Endra P. 2017. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Parijoto (*Medinilla speciosa Blume*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Echerichia coli*. *Cendekia Journal Of Pharmacy*. Vol.1, No. 1.
- Madigan, M.T., J.M. Martinko., dan J. Parker. 2009. *Biology of Microorganisms*. 12<sup>th</sup> ed. New York: Prentice Hall International.
- Marsaban, M. 2007. Perbandingan Efek Antibakterial Ekstrak Buah Cacao (*Theobroma cacao*) pada Berbagai Konsentrasi Terhadap *Streptococcus mutans*. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. Semarang.
- Melinda, A. 2014. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pacar Kuku (*Lawsonia inermis Linn*) Terhadap Pertumbuhan *Enterococcus Faecalis*. *Skripsi*. Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala.
- Meiliza, A. 2015. Pengaruh Pemberian Asap Cair Pada Berbagai Konsentrasi Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans* Penyebab karies Gigi. *Skripsi*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Mitsui, T. 1997. *New Cosmetic Science*. Dalam Elsevier Science B.V. Amsterdam.

- Moynihan, D.P., B.E. Wright., dan S.K. Pandey. 2012. Working within constraints: Can transformational leaders alter the experience of red tape. *International Public Management Journal*. 15(3), 315-336.
- Mukhriani, 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*. 7(2):361-367
- Niazi, S.K. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Manufacturing Formulations : Semisolid Products 2<sup>nd</sup> Edition volume 4*. New York : Informa healthcare USA.
- Niswah, L. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Dari Ekstrak Buah Parijoto (*Medinilla speciosa* Blume) Menggunakan Metode Difusi Cakram. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Nuzulia, R. dan O. Santoso. 2017. Pengaruh Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum Basilicum* Linn) Pada Berbagai Konsentrasi Terhadap Viabilitas Bakteri *Streptococcus Mutans*: Studi Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Pelczar, M. dan E. Chan. 2006. *Dasar-dasar Mikrobiologi 1*. Jakarta: UI Press.
- Pelczar, M. dan E. Chan. 1988. *Dasar-dasar Mikrobiologi 2*. (H.R. S, I. T. & T. S. S., Penerjemah) Jakarta : UI Press
- Pertiwi, V.D. 2019. Uji Aktivitas Antifungi Gargarisma Kombinasi Ekstrak Lengkuas Putih (*Alpinia galanga L.*) dan Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) Terhadap *Candida albicans* ATCC 10231. *Tesis*. Program Studi S2 Farmasi Universitas Setia Budi. Surakarta.
- Petrussa, E., E. Braidot., M. Zancani., C. Peresson., A. Bertolini., S. Patui., A. Vianello. 2013. Plant Flavonoid Biosynthesis, Transport and Involment in Stress Responses. *International Journal Moleculler*.
- Prasetyo, dan E. Inorlah. 2013. *Pengelolaan Budidaya Tanaman Obat-obatan (Bahan Simplisia)*. Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB
- Puspita. P.E. 2011. Aktivitas antibakteri ekstrak tembakau temanggung varietas genjah kemloko. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor.

- Rahim, A., Lintong, M., Suharto., dan S. Josodiwondo. 1994. Batang Positif Gram. (ed), *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*. Staf Pengajar Fakultas Kedokteran UI. 1994.. Ed. Revisi. 125-126. Jakarta.
- Rasyadi, Y. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Kumur (*Mouthwash*) Dari Ekstrak Daun Sukun *Artocarpus altilis* (Parkinson ex F.A.Zorn) Fosberg Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans*.*Skripsi*. Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia Perintis Padang.
- Robinson, T. 1995.*Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Edisi VI. Hal 191-216. Diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata. ITB. Bandung.
- Saifuddin, A. 2011. Standarisasi Bahan Obat Alam. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Storehagen, S. 2003. *Dentifrices and mouthwashes ingredients and their use*. Seksjon for odontologisk farmakologi og farmakoterapi. institut for klinisk odontologi. Oslo : Det odontologiske faakultet. Universitet i oslo
- Subehan, L., M. Mirwan., A. Palino., Nursamsiar. 2018. Aktivitas Ekstrak Jahe Merah Dalam Menurunkan Asam Urat Pada Kelinci Serta Isolasi dan Identifikasi Senyawa Bioaktifnya. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia* Vol. 5 No.1
- Sukanto, S. Pradopo, danA. Yuliati. 2002. Daya hambat ekstrak kulit buah delima terhadap pertumbuhan *Candida albicans*. *Dental Journal*.
- Suriawiria, U. 2005. *Mikrobiologi Dasar*. Papas Sinar Sinanti. Jakarta.
- Talaro, K. P., dan Chess, B. 2008. *Foundation in Microbiology*, Eight Edition. New york. 8; 100-111.
- Thodar, K. 2012.*The Cell Envelope: Capsules Cell Walls And Cell Membranes*.
- Tiwari, Prhasant., B. Kumar., M. Kaur., G. Kaur., H. Kaur. 2011. Phytochemical Skinning and extraction. *International Pharmaceutical Science*.
- Triputra, J. 2016. Uji Sitotoksik Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*Ruiz & Pav) pada Sel Kanker Kolon WiDr. *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi.
- Wachidah, L.N., 2013. Uji Aktivitas Antioksidan serta Penentuan Kandungan Fenolat dan Flavonoid Total dari Buah Parijoto (*Medinilla speciosa* Blume). *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.

- Wibowo. 2012. *Manajemen Kinerja*. Jakarta:PT. Raja Grafindo Persada
- Xia, J.Y., G.Y. Zuo., G.C. Wang., G. Xu., dan Zhao, Y.B. 2009. Screen of Chinese Herbal Medicines Originated in Yunnan Province Against Drug Resistant,*Escherichia Coli* Producing ESBLs in Vitro. *Medical Journal of National Defending Forces in Southwest China*, 19 (7): 664-666.
- Zelnicek, T.2014.*Streptococcus mutans*-Tooth Decay. Microbiology in Arezzo. Univ. Of Oklahoma. Italy.
- Zimbro, M., dan D. A. Power. 2003. *Difco™ & BBL™ Manual, Manual of Microbiological Culture Media*. Becton, Dickinson and Company. United States of America