

DAFTAR PUSTAKA

- Adibi, S., Nordan, H., Ningsih, S.N, Kurnia, M., Rohiat, S. 2017. *Aktivitas Antioksidan Dan Antibakteri Ekstrak Daun Strobilanthes crispus Bl (Keji Beling) Terhadap Staphylococcus Aureus Dan Escherichia Coli*. Jurnal Pendidikan dan Ilmu Kimia: 1(2): 148-154 .
- Almatsier, S .2009. *Prinsip dasar ilmu gizi*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama
- Ardila, A., López, M.A., dan Guzmán, I.C. 2010. *High resistance against clindamycin, metronidazole and amoxicillin in Porphyromonas gingivalis and Aggregatibacter actinomycetemcomitans isolates of periodontal disease* . Med Oral Patol Oral Cir Bucal (6):e947-51.
- Artanti, D., dan Fatimah, S. 2017. *Efektivitas Perasan Daun Keji Beling (Sericalyx crispus Linn) Dalam Menghambat Pertumbuhan Staphylococcus aureus* . The Journal Of Muhammadiyah Medical Laboratory Technologist : (2) 1
- Asmawati, A. 2010. *Deteksi bakteri Actinobacillus actinomycetemcomitans pada pasien periodontitis kronis*. Department of Oral Biology Faculty of Dentistry. Hasanuddin University
- Ayu, N.D., Indraswary, R., dan Christiono, S. 2014. *Efektivitas Ekstrak Daun Jambu Mete (Anacardium occidentale L) Terhadap Pertumbuhan Aggregatibacter actinomycetemcomitans Pada Gingivitis - In Vitro*. Odonto Dental Journal.Vol 1.No 1.
- Bauer, A.W., dan Kirby. 1996. *Antibiotic Susceptibility Testing by a Standardized Single Disc Method*. AM J Clin Pathol.
- Benigna, M. 2015. *Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Keji Beling (Strobilanthes crispa BI.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Salmonella typhi Secara In Vitro*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Brunton, L., Parker, dan Blumenthal, D., Buxton,I. 2011. *Manual Farmakologi dan Terapi*. Jakarta: EGC.
- Cortelli, J.R, et al. 2012. *Aggregatibacter actinomycetemcomitans serotypes infections and periodontal conditions: a two-way assessment*. Eur J Clin Microbiol Infect Dis 31: 1311–1318
- Dalimartha. 2006. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 4*. Jakarta : Puspa Swara.

- Damanik, S. 2011. *Kebutuhan Perawatan Penyakit Periodontal Dan Perilaku Pemeliharaan Gigi Pada Masyarakat Di Kecamatan Pangururan Samosir*. Dentika dental Journal.; 16: 154-155.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1977. *Materia Medika Indonesia* edisi 1. Jakarta. Pp. 95-99.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2011. *Laporan Survey Kesehatan Rumah Tangga (SKRT)*. Jakarta. Badan Litbangkes.
- Dumitrescu, A., dan Ohara, M. 2010. *Periodontal microbiology. In: Etiology and pathogenesis of periodontal disease*. Berlin Heidelberg: Springer-Verlag. 39-47
- Federer, W. 1963. *Experimental Design theory and Application*. Oxford. Oxford and Lbh Publish Hinc.
- Hermawan, A., Hana, W., dan Wiwiek, T. 2007. *Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (Piper betle L.) Terhadap Pertumbuhan Staphylococcus aureus dan Escherichia coli dengan Metode Difusi Disk*. Jurnal Ilmiah Biologi. Universitas Erlangga.
- Jaka, 2013. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Keji Beling*. <http://newbietora.com/klasifikasi-dan-morfologi-tanaman-keji-beling-strobilanthes-crispus/>. Diakses pada tanggal 20 Desember 2017.
- Kusdarwati, R., Ludira, S., dan Akhmad, T. 2010. *Daya Antibakteri Ekstrak Buah Adas (Foeniculum vulgare) Terhadap Bakteri Micrococcus luteus Secara in vitro*. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan . Vol 2. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Langkis RP. *Lesi Mulut yang Sering Ditemukan (4th ed)*. Jakarta: EGC
- Lim, et al.. 2015 *Antimicrobial Evaluation And Gc-Ms Analysis Of Strobilanthes Crispus Ethanolic Leaf Extract*. European Journal of Medical Plants Pp. 1–8. Doi: 10.9734/Ejmp/2015/20075.
- Lindhe, J., Karring, T., and Niklaus. 2003. *Clinical periodontology and implant dentistry. 4 th edition*. Blackwell-Munksgaard : UK., p. 218.
- Lizaa, M.S., et al. 2014. *Supercritical Carbon Dioxide Extraction Of Bioactive Flavonoid From Strobilanthes Crispus (Pecah Kaca) Flavonoid From Strobilanthes Crispus (Pecah Kaca)*, *Food And Bioproducts Processing*. Institution Of Chemical Engineers, 88(2–3), Pp. 319–326. Doi: 10.1016/J.Fbp.2009.02.001

- Maleki, S., Seyyednejad S.M, Damabi M.N., dan Motamedi H. 2008. *Antibacterial activity of the fruits of Irianian Torilis leptophylla against some clinical pathogens*. Pakistan Journal of Biological Sciences. 11(9): 1286-1289
- Malina, Y., Siti, K., dan Farah, D. 2013. *Aktivitas Antibakteri Kulit Garcinia mangostana Terhadap Pertumbuhan Flavobacterium dan Enterobacter dari Coptotermes curvignathus Holmgren*. Protobiont Vol 2 (1), 7-11.
- Melok, A.W.. 2009. *Perbedaan Kadar Matrix Metalloproteinase-8 setelah scalling dan pemberian tetrasiklin pada penderita Periodontitis Kronis*. Jurnal PDGI. 58(1). Januari-April 1-6
- Michalowicz. 2006. *Genetic factor associated with periodontal disease*. In: John M Novak, editor. Carranza's Clinical Periodontology 10th ed. Philadelphia: W.B. Saunders Company; P 203
- Muskhazli, M., et al.. 2009. *Antibacterial Activity of Methanolic Crude Extracts from Selected Plant Against Bacillus cereus*. Pertanika J. Trop. Agric. Sci.
- Mythireyi, and Krishnababa. 2012. *Aggregatibacter actinomycetemcomitans, an aggressive oral bacteria- a review*. International Journal of Health Sciences & Research. 2:105-117.
- Nasution, dkk.. 2010. *Penentuan Total Fenol Dan Uji Aktivitas Antibakteri Dari Ekstrak Heksana, Diklorometana Dan Metanol Daun Keji Beling (Sericoalyx Crispus. L)*. Prosiding Seminar dan Rapat Tahunan BKS-PTN Wilayah Barat ke-23.Pekanbaru 10-11 Mei 2010.ISBN 978-979-1222-92-1 (Jilid 1). Pekanbaru.
- Needleman, I.. 2006. *Aging and the periodontium*. In: John M Novak, editor. Carranza's Clinical Periodontology 10th ed. Philadelphia: W.B.Saunders Company. P 96-7
- Newman, et al.. 2012. *Carranza's Clinical Periodontology*. 11 th ed., Singapore: Elsevier.
- Nikham, dan Basjir. 2012. *Uji Bahan Antibakteri dari Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa (Scheff) Boerl.) Hasil Iradiasi Gamma dan Antibiotik Terhadap Bakteri Patogen*. Prosiding Pertemuan Ilmiah Pengetahuan dan Teknologi. ISSN 1411-2213.
- Nugrahani, S.. 2012. *Ekstrak Akar, Batang dan Daun Herbba Meniran Dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah*. Jakarta : Kemas

- Nuria, C.M., Arivin, F., dan Sumantri. 2009. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (Jattopha Curcas L) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus ATCC 25923, Escherichia coli ATCC 25922, Dan Salmonella Typhi ATCC 1408*. Mediagro. 5(2): 26-37.
- Oranart, M.. 2009. *Cytolethal Distending Toxin from Aggregatibacter actinomycetemcomitans induces DNA damage, S/G2 cell cycle arrest and caspase-independent death in budding yeast model*. Infect. Immun. doi:10.1128/IAI.00857-09
- Paliling, A., Posangi, J, dan Anindita. 2016. *Uji Daya Hambat Bunga Cengkeh (Syzygium aromaticum) terhadap bakteri Porphyromonas gingivalis*. Jurnal e-GiGi: 2(4) .
- Pan, X., dkk. 2009. *The acid, Bile Tolerance and Antimicrobial property of Lactobacillus acidophilus*. Journal of Food Control hal. 20 : 598-602.
- Pelczar, M. J.. 1988. *Dasar - dasar Mikrobiologi Edisi ke-2*. Jakarta. Penerbit Universitas Indonesia.
- Pengelly, Andrew.. 2004. *Constituents of Medicinal Plant : An Introduction to the Chemistry an Therapeutics of Herbal Medicine*. Wallingford, UK : CABI Publishing
- Putri, M.H.. 2009. *Ilmu Pencegahan Penyakit Jaringan Keras dan Jaringan Pendukung Gigi*. Jakarta: EGC. p. 56, 75.
- Pratiwi, S.T.. 2008. *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Prawira, M.Y., Sarwiyono, dan Surjowardojo, P..2013. *Daya Hambat Dekok Daun Kersen (Muntingia calabura L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus aureus Penyebab Penyakit Mastitis pada Sapi Perah*. Universitas Brawijaya. Malang. Hal 172-173
- Rahmawati, N., Edhy S., dan Eko W..2013.*Uji aktivitas antibakteri ekstrak herbal terhadap bakteri Escherichia coli*. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan. Fakultas Peternakan UB . 24 (3): 24 – 31 ISSN: 0852-3581
- Robert, J.G., dan Ray, C.W.. 2010. *Periodontal Diseases and Overall health : A Clinician's Guide*.
- Rose, L.F., 2000. *Periodontal Medicine*. London : B.C. Decker Inc.
- Ridwan, R.D.. 2012. *The role of Actinobacillus actinomycetemcomitans fimbrial adhesin on MMP-8 activity in aggressive periodontitis pathogenesis*. Dent. J. (Maj. Ked. Gigi), Volume 45 Number 4: 181–186

- Salni, H., dan Ratna, W. 2011. *Isolasi Senyawa Antibakteri Dari Daun Jengkol (Pithecolobium lobatum Benth) dan Penentuan Nilai KHM-nya*. Jurnal Penelitian Sains. Vol. 14. Universitas Sriwijaya. Sumatera Selatan.
- Seiler, J.S., dan Herold, R.W.. 2005. *The use of systemic antibiotics in the treatment of aggressive periodontal disease*. Journal of General Dentistry.
- Senja, R.Y., Issusilaningtyas, E., Nugroho, A.K., dan Setyowati, E.P.. 2014. *Perbandingan Metode Ekstraksi dan Variasi Pelarut Terhadap Rendamen dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kubis Ungu (Brassica oleracea L. var. capitata f. rubra)*. Traditional medical journal, 19 (1)
- Setiawani, A.. 2015. *Peningkatan Resistensi Kultur Bakteri Stapylococcus aureus Terhadap Amoxicillin Menggunakan Metode Adaptif Gradual*. Jurnal Farmasi Indonesia. Vol. 7 No. 3
- Setiawan, D.. 2008. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 4*. Jakarta : Puspa Swara
- Sirait, M.. 2007. *Penuntun Fitokimia Dalam Farmasi*. Bandung : Institut Teknologi Bandung.
- Situmorang, N.. 2005. *Dampak Karies Gigi dan Penyakit Periodontal terhadap Kualitas Hidup*. Majalah Kedokteran Gigi. FKG Unair. Edisi Khusus Temu Ilmiah Nasional. ISSN : 0852-9027., pp 359-364.
- Socransky, et al.. 2006. *The Use of Povidone Iodine as an Adjunct to Non Surgical Treatment of Cronic Periodontitis*. J Clin Periodontal. 28:1023-31
- Taylorson. 2012. *The Health Benefits of Tea Varieties from Camellia sinensis*. The Plymouth Student Scientist.
- Taize, C.N., Maria, C.. 2006. *Factors Related to Periodontal Disease in a Rural Population*. Brazilian Oral Research. Sao paulo vol 20 no 3., pp 74-88.
- Tani, P.G., Wowor, P.M., dan Khoman, J.A.. 2017. *Uji Daya Hambat Buah Sirsak (Annona muricata L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Porphyromonas Gingivalis*. Pharmacon; 6(3): 99-104.
- Tracy, J.W., dan Webster, L.T.. 2008. *Obat yang digunakan dalam kemoterapi infeksi protozoa dalam Goodman & Gilman Dasar Farmakologi Terapi*. Volume 2, edisi 10. Jakarta : EGC

Vuanghao, L., *et al.* 2015. *Antimicrobial Evaluation and GC-MS Analysis of Strobilanthes crispus Ethanolic Leaf Extract*. Kuala Lumpur. European Journal of Medicinal Plants. 10(4) : 1-8

Walker, C., Karpinia, K.. 2002. *Rationale for use of antibiotics in periodon-tics*. J Periodontol. 73:1188-96.

Widyastuti, R.. 2009. *Periodontitis : Diagnosis dan Perawatannya*. Jurnal Ilmiah dan Teknologi Kedokteran Gigi FKG UPDM. 6 : 32-33

YingGu, dan Ryan, E.M.. 2010. *Overview of periodontal disease: cause pathogenesis and characteristics*. Periodontal Disease and overall Health: A Clinician's Guide.

