

DAFTAR PUSTAKA

- Ajizah A. 2004. Sensitivitas *salmonella typhimurium* terhadap ekstrak daun *Psidiumm Guajava L.* *J Bioscientiae.* 1(1):31-38
- Andrianto AW. 2012. Uji daya antibakteri ekstrak daun dalam (*Eugenia polyantha wight*) dalam pasta gigi terhadap pertumbuhan *Streptococcus Mutans*. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember. Diakses : <http://jurnal.untan.ac.id/index.php/jmfarmasi/article/view/3821> [5 maret 2016]
- Anggayanti NA, Adiatmika, dan Adiputra N. 2013. Berkumur dengan teh hitam lebih efektif daripada klorheksidin glukonat 0,2% dalam menurunkan akumulasi plak gigi. *Jurnal PDGI.* 62(2): 35-40
- Arifin Z. 2012. *Aktivitas antimikroba ekstrak etanol jahe merah (Zingiber officinale Roscoe var rubrum) terhadap Staphylococcus aureus, Escheria coli, dan candida albicans.* Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta: 1-12
- Bayaty FH, Hassan M, dan Samin SN. 2007. Evaluation of in vitro antibacterial activity of *cinnamomum zeylanicum* extract on different microorganisms of the dental plaque. *J of Kedokteran Gigi Indonesia.* 14(3).Diakses:<http://www.jdentistry.ui.ac.id/index.php/JDI/article/view/842> [28 januari 2017]
- Berniyanti T, dan Mahmiyah. 2015. Microbiological studies on the production of antimicrobial agent by saponin *aloe vera* linn aginst *streptococcus sanguis*. *J of microbiology.* 10(8):385-392
- Cahyati HW. 2013. Konsumsi papaya (*carica papaya*) dalam menurunkan debris index. *Jurnal kesehatan Masyarakat.* 8(2) : 127-136
- Camelia SF, Lidja MI, dan Michael JMC. 2009. Mouthwash. *Australian Prescriber.* 32(6):162-164
- Dorlina, Zovai H, dan Natamiharja. 2008. Pengalaman Karies Gigi Status Periodontal Dan Perilaku Oral Hygiene pada siswa kelas VI SD, kelas III SMP dan kelas III SMA Kecamatan Medan Baru. *Dentika Dent J.* 13(2):131-2
- Eley B, dan Manson J. 2013. *Periodonti.* Jakarta: Penerbit Buku kedokteran EGC. p23-25, 109-115, 172, 174, 209-222
- Fissy SO. 2013. Efektifitas sediaan gel anti jerawat ekstrak etanol rimpang jahe merah terhadap *propionibacterium acnes* dan *staphylococcus epidermis*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia.* 12(2):193-201

- Fitriastuti P. 2008. *Kegunaan Efek Chlorheksidine terhadap Resiko Karies ditinjau dari Ph Plak dan Ph Saliva pada Pasien Yang Menggunakan Alat Ortodontik Cekat*. Jakarta: Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia. h 5-18
- Gunsolley C. 2006. A meta analysis of six month of antiplaque and antigingivitis agents. *J Am Dent Assoc*. 137(12):1649-1658
- Hapsoh, Julianti E, dan Hasanah Y. 2008. *Budidaya dan Teknologi pascapanen jahe*. Medan. h 1-7
- Hernani, dan Haryani E. 2001. Identification of chemical component on red ginger (*Zingiber officinale var rubrum*) by GC-MS. Proc. International Seminar on natural products chemistry and utilization of natural resources. *UI-Unesco*. Jakarta : 501-501
- Hertiani T, Palupi IS, Sanliferianti, dan Nurwindasari HD. 2003. Uji potensial antimikroba terhadap *staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Shigella dysentriae*, dan *C. albicans* dari berbagai tanaman obat tradisional untuk penyakit infeksi. *Pharmacon*. 4(2) Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Islam B, Khan An, dan Khan AU. 2007. Dental Caries Form Infection to Preventive. *Med Sci Monit*. 13(11): 203-196
- Ismael, dan Sastroasmoro S. 2010. *Dasar Metodologi Penelitian Klinis*. Jakarta: Penerbit Sagung Seto. h 312
- Kementrian Kesehatan RI. 2012. *Standar Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Pelayanan Kesehatan Gigi dan Mulut di Fasilitas Pelayanan Kesehatan*. Jakarta. h 28-30
- Keukenmeester RS, Rosema, Var der Weijden, dan Slot D. 2012. Determination of a Comfortable Volum of Mouthwash for Rinsing. *Int J Dent Hygiene*. 10:169-174
- Kim ECM, Min JK, Kim TY, Lee SJ, Yang HO, Han S, Kim YM, dan Kwon YG. 2005, [6]-Gingerol, a pungent ingredient of ginger, inhibits angiogenesis *in vitro* and *in vivo*, *Biochem Biophys Res Commun*, 335(2): 300-308
- Lantera T. 2002. *Manfaat dan Khasiat Jahe Merah*. Jakarta: Penerbit Agro Media Pustaka. h 8-9
- Latief A. 2012. *Obat Tradisional*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC. h 78
- Majidah D, Fatmawati DW, dan Gunadi A. 2014. Daya antibakteri ekstrak daun seledri (*Apium graveolens L*) terhadap pertumbuhan *streptococcus mutans* sebagai alternative obat kumur. Artikel ilmiah hasil penelitian mahasiswa. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember:1-6

- Marlow I, Rawlinson A, Lamb D, Pollington S, Walsh T, Haywood S and Wright P. 2008. Efficacy of two alcohol free cetylpyridinium chloride mouthwashes a randomized doubleblind crossover study. *J Clin Periodontal* 35: 230
- Martani PW. 2015. *Efektifitas ekstrak jahe merah (Z officinale Linn. Var.rubrum) terhadap daya hambat pertumbuhan bakteri Streptococcus Mutans dan Staphylococcus Aureus*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Semarang
- Mitchell L, Mitchell DA, and McCaul L. 2014. *Kedokteran Gigi Klinik*. Diterjemahkan oleh Purwanto. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC. h. 36-37, 76, 208-209, 221
- Napenas J, Bahrani, Brennan, Fox P, Mougeot F, dan Lockhar P. 2007. Relationship Between Mucositis and Changes in Oral Microflora During Cancer Chemotherapy, *Oral Surg. Med. Pathol. Radiol.Endod.*, 103(1): 49
- Newman MG, Carranza FA, Klokkevold, dan Takei. 2006. *Clinical Periodontolog*. Saunders Co: Missouri. h.119,137,218-232,686-690,729-735, 809-810, 920, 922, 924-925
- Nieald GJS, dan Willman DE. 2003. *Fondation periodontics for the dental hygienist*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins. h 74
- Notohartojo IT, Sihombing M. 2015. Faktor Resiko pada penyakit jaringan periodontal di Indonesai (RISKESDAS 2013). Badan Litbang Kesehatan Kemenkes RI. Jakarta. 18(1):87-94
- Nubatonis ND, Gunawan PN, Wuisan J. 2016. Pengaruh berkumur larutan teh hijau dalam menurunkan akumulasi plak gigi anak usia 8-10 tahun. *Jurnal e-Gigi*. 4(2):183-187
- Nurjannah N, Putri M, dan Herijulianti E. 2010. *Ilmu pencegahan penyakit jaringan keras dan jaringan pendukung gigi*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC. h. 55-57, 79, 93-94, 98-99, 105, 113-117
- Palenik C, dan Miller CH. 2010. *Infection control and managemenet of hazardouss materials for the dental team*. 5rd ed. Indiana: Elsevier. P 35-36
- Pertiwi RH, Wajuningsih E, dan Prameswari N. 2014. Kepekaan indra rasa asin pada penggunaan obat kumur kombinasi jahe merah dan kayu manis dibandingkan klorheksidin. *Jurnal denta kedokteran gigi Indonesia*. 8(2) : 46-57

- Poeloengan M. 2011. The effect of red ginger (*Zingiber officinale Roscoe*) Extract of the growth of mastitis causing bacterial isolates. *Afr J Microbiol Res.* 5(4): 382-389
- Praveen P, Neeraja R, Karthik V, Anantharaj A, Vinitha M. 2008. The effect of povidone-iodine and chlorhexidine mouth rinses on plaque *Streptococcus mutans* count in 6 to 12 year old school children: An in vivo study. *J Indian Soc Pedod Prec Dent:* 26(5): 14-18. Diakses :<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18974539> [30 desember 2016]
- Raajkumar N, Himasnhu, dan Parwani. 2013. Comparative evaluation of anti-plaque efficacy of herbal and 0,2% chlorhexidine gluconate mouthwash in a 4-day plaque re-growt study. *J indian society of periodontology.* 17(1)
- Rieger M. 2001. *Herry's Cosmetology 8th*. Chemical Publishing. H 745-753
- Rosdiana N, dan Nasution AI. 2016. Gambaran Daya hambat Minyak Kelapa Murni dan minyak kayu putih dalam menghambat pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *J Syiah Kuala Dent Soc.* 1(1): 43-51
- Rosmelita D, dan Prayitno SW. 2003. Efektifitas pengenceran klorheksidin 0,2% 1:1 terhadap kasus gingivitis serta evaluasi Diskolorisasi pada Gigi. *J of Kedokteran Gigi Indonesia.* 10 (661):6
- Sajjan P, Laxminarayan N, Kar PP, Sajjanar M. 2016. Chlorhexidine As An Antimicrobial Agent In Dentistry. *OHDM.* 15(2)
- Shirin PR, dan Prakash J. 2010. Chemical composition and antioxidant properties of ginger root (*Zingiber officinale*). *J of Medicinal Plants Research.* 4(24). availabel from : <http://www.academicjournals.org/jmpr/PDF/pdf2010/18dec/ShirinandJamuna.pdf> [5 maret 2016]
- Sinaredi BR, Pradopo S, dan Wibowo TB. 2014. Daya antibakteri obat kumur *chlorhexidine, povidone iodine, fluoride suplementasi zinc* terhadap, *Streptococcus mutans* dan *Porphyromonas gingivalis*. *Dent J.* 47(4) : 211-214
- Sriwidasari N. 2010. *Pengaruh Ekstrak jahe terhadap pertumbuhan Streptococuss mutans*. Fakultas Kedokteran Gigi Syiah Kuala Darussalam Bandar Aceh
- Taliningrum KK. 2015. *Perbedaan berbagai konsentrasi ekstrak etanol 70% daun belimbing wuluh (Averrhoa bilimbi L.) sebagai bahan obat kumur terhadap pertumbuhan bakteri Streptococcus sanguis*. fakultas kedokteran gigi Universitas Muhammadiyah Surakarta p 1-12 , diakses : <eprints.ums.ac.id/39437/19/NASKAH%20PUBLIKASI.pdf>[5 maret 2016]

- Talumewo, Mintjelungan C, dan Wowor M. 2015. Perbedaan efektivitas obat kumur antiseptik beralkohol dan non alkohol dalam menurunkan akumulasi plak. *Pharmacon J Ilmiah Farmasi*. 4(4): 1-8
- Tawo E, Malu S, Obochii O, dan Nyomg B. 2009. Antibacterial Activity & Medicinal Properties of Ginger (*Zingiber officinale*). *Global Journal of Pure and Applied Sciences*. 15(3): 365 – 368
- Triastuti R, Maryati dan Ratna S. 2007. Uji aktivitas atsiri daun kemangi terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escheria coli*. *J penelitian sains teknologi*. 8(1): 30-39
- Wibowo EA. 2010. *Perbandingan Kuantitass Bakteri Rongga Mulut Antara Berkumur Dengan Klorheksidin dan Minyak Atsiri Bunga Cengkih*. Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret
- Wulan A, dan Sumono A. 2009. Kemampuan air rebusan daun salam (*Eugenia polyantha W*) dalam menurunkan jumlah koloni bakteri *Streptococcus sp*. *Majalah Farmasi Indonesia*. 20(3): 112-118
- Zaker S, Azizi, Aghayan, dan Shakeri M. 2015. Research Article In vitro effect of zingiber officinale extract on growth of Streptococcus mutans and Streptococcus sanguinis. *International J of Dentistry*. 1-5