

DAFTAR PUSTAKA

- Abulude, F.O., Ogukoya, M.O., Akinjagunla, Y.S., (2010). Phytochemical Screening Of Leaves And Stem Of Cashew Tree (*Anacardium occidentale*), *EJEAF*, Vol. 9(4): 815-819.
- Almasyhuri., Sundari, D., (2018), Uji Aktivitas Antiseptik Ekstrak Etanol Daun Sirih (*Piper betle* Linn.) dalam Obat Kumur terhadap *Staphylococcus aureus* secara in Vitro, *Jurnal Kefarmasian Indonesia*. Vol 9(1): 10-18.
- Ansel, H., (1989), *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, Ed IV, Jakarta: UI Press, hal.387-388.
- Ajizah, A., (2004), Sensitivitas *Salmonella typhimurium* terhadap ekstrak daun *Psidium guajava* L. *Bioscientiae*, Vol 1(1): 8-31.
- Arkine, R.I.T., Fatimawali., Citraningsih, G., (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Batang Jambu Mete (*Anacardium occidentale* Linn.) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri Dari Air Liur Penderita Sariawan, *Jurnal Ilmiah Farmasi*, Vol. 6(2): 7-13.
- Asadoorian, J., (2006). Oral Rinsing, *Canadian Journal of Dental Hygiene (CJDH)*, Vol 40(4): 1-17.
- Asridiana., Thioritz, E., (2019). Efektivitas Penggunaan Obat Kumur Beralkohol Dan Non-Alkohol Terhadap Penurunan Indeks Plak Mahasiswa D-IV Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Makassar, *Media Kesehatan Gigi*, Vol 18(2): 1- 8.
- Aulia., (2017). Pengaruh Waktu Penyimpanan Terhadap pH Sediaan Obat Kumur Ekstrak Bunga Delima Merah (*Punica gratum* L.). *Skripsi*. Surakarta: UMS
- Baitariza, A., Ghazali, A., Rosmiati., (2020). Formulasi Larutan Obat Kumur Pencegah Plak Gigi Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas Comosus* L. Merr). *Jurnal Sabdariffarma*. Vol 6(1):33-42.
- Carolus, F.P., Fatimawali, Wewengkang, D.S., (2014). Uji Efektivitas Ekstrak Kulit Batang Jambu Mete (*Anacardium Occidentale* L.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus novergicus*) Yang Diinduksi Aloksan, *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi*, Vol 3(3):204-210.
- Cannors, K.A., Amidon, G.L., dan Stella, V.J., (1986). *Chemical Stability of Pharmaceuticals A Handbook for Pharmacist*, 2nd Ed, 264-273, John

Wiley and Sons, New York.

Daliamartha S., (2005). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 2*, Trubus Agriwidya, Jakarta, hal. 78

DeVore L. (2002). The rinse cycle. *RDH*. Sept:82-83, 93.

De Paola, L.G, Spolarich, A.E., (2007). Safety and efficacy of antimicrobial mouthrinses in clinical practice. *J Dent Hyg*, Vol 81(1):117.

Delta., Yusrang., (2021). Potensi Tanaman Ramuan Nginang Sebagai Obat Kumur Herbal Warisan Budaya Nenek Moyang, *Jurnal Kesehatan Luwu Raya*, Vol8(1): 8-14.

Fauzi. MM., Rahmawati, Linda,R., (2019). Cemarkan Mikroba Berdasarkan Angka Lempeng Total dan Angka Paling Mungkin Koliform pada Minuman Air Tebu (*Saccharum officinarum*) di Kota Pontianak, *Protobiont*, Vol. 6 (2): 8 - 15.

Felton., (2007). *Champan and Felton. Basic Guide to oral health education and promotion*, wiley-black A John Wiley & Sons,Ltd., Publication, hal. 27-35.

Hafsan., (2014). *Mikrobiologi Analitik*. Makassar: Alauddin University Press, hal: 140.

Harsini, Iwa S, Sudibyo, Sunarintyas dan Soedarsono., (2014). Pengaruh Ekstrak Kulit Batang Jambu Mete (*Anacardium occidentale* Linn.) Sebagai Bahan Antiseptik Terhadap Ekspresi Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Pada Luka Bekas Pencabutan Gigi Marmut, *Dentika Dental Journal*, Vol18(1): 38-42.

Harsini, H., Hertama, F.N., (2016). Pengaruh Variansi Konsentrasi Ekstrak Kulit Batang Jambu Mete Terhadap Sitotoksikitas Sel Fibroblas, *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, Vol 2(1):6-12.

Harsini, H., (2009). Pengaruh Ekstrak Etanolik Kulit Batang Jambu Mete (*Anacardium Occidentale* Linn.) Dalam Obat Kumur Terhadap Pertumbuhan *S.Aureus*. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, Vol. 16(1): 13-16.

Harsini., (2017). Aktivitas antibakteri ekstrak etanolik kulit batang jambu mete (*Anacardium occidentale* Linn.) terhadap *Staphylococcus aureus*, *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, Vol3(3): 128-132.

Hartayu, S.T., Wijoyo, Y., Manik, G.D., (2020). *Manajemen dan Pelayanan Kefarmasian di Apotek dengan Metode Problem- Based Learning*

dalam Kerangka Paradigma Pedagogi Reflektif, Sanata Dharma University Press, Yogyakarta, hal. 97.

Herawati., Heny., (2008). Penentuan Umur Simpan Pada Produk Pangan. *Jurnal Litbang Pertanian*, 27(4): 124-130.

Kulkarni, P., Singh, D.K., Jalaluddin, M., & Mandal, A., (2017). Comparative Evaluation Of Antiplaque Efficacy Between Essential Oils With Alcohol-based and Chlorhexidine With Nonalcohol-based Mouthrinses, *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, Vol 7(8): 1211-1259.

Khotimah, S.N., Muhtadi, A., 2016, Review Artikel: Beberapa Tumbuhan Yang Mengandung Senyawa Aktif Inflamasi, *Farmaka*, Vol 14(2): 28-39.

Klimczak, I., Maecka, M., Szlachta, M., Gliszczyn, A. (2006). *Effect of Storage on The Content Of Polyphenols, Vitamin C and The Antioxidant Activity of Orange Juices*. Faculty of Commodity Science, The Poznan University of Economics, Al.Niepodlegosci: 10, 60-967, Poznan.

Komala, O., Nur'aini, P., Indriati, D. (2017). Uji antibakteri sediaan obat kumur ekstrak daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) terhadap *Streptococcus mutans*, *Ekologia*, Vol 17(1): 14-20.

Lachman, L., Lieberman, H.A., & Kanig, J.L., (1994). *Teori dan Praktek Farmasi Industri 1* (Siti Suryatmi, Penerjemah), Jakarta: UI-Press, 1081.

Lemos-Junior CA., Villoria GEM., (2008). Reviewed Evidence About Safety Of The Daily Use Of Alcohol Based Mouthrinses. *Brazilian Oral Research*. Vol. 22(1): 24-31.

Lesmana, H., Thioritz, E., Sitanaya, R., (2018). Perbedaan Efektivitas Obat Kumur Beralkohol Dan Non Alkohol Dalam Penurunan Akumulasi Plak Siswa Mts. Bustanul Ulum Maros, *Media Kesehatan Gigi*, Vol. 17(2): 14-19.

Lukas, L., 2012., (2012). Formulasi Obat Kumur Gambir Dengan Tambahan Peppermint Dan Minyak Cengkeh, *Jurnal Dinamika Penelitian Industri*, Vol 23(2): 67-76.

Marya, C.M., (2011) *A Textbook of Public Health Dentistry*. New Delhi: Jaypee Brothers Medical Publishers. pp. 295-296.

McCullough M J, Farah C S., (2008). The role of alcohol in oral carcinogenesis with particular reference to alcohol containing mouthwashes. *Aust*

DentJ. Vol 53(4): 302-305.

- Meira, G., Irwansyah. A.Z., Santoso, H., Wahjudi, M., (2021). Minireview: Formulasi Obat Kumur Ekstrak Daun Ketul (*Bidens pilosa*), *Jurnal Sains dan Teknologi*, Vol 2(1): 53-63.
- Moreira, A.D., Mattos, C.T., Araujo, M.V., Ruellas, A.C., Sant'Anna, E.F., (2013). Chromatic Analysis Of Teeth Exposed To Different Mouthrinses. *Elsevier*. Vol. 41(5): 24-27.
- Menkes RI., (2014). Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 30 Tahun 2014 tentang *Standar Pelayanan Kefarmasian Di Puskesmas*.
- Novinta, Elvani. (2021). Pemeriksaan Angka Lempeng Total dan Angka Kapang Khamir pada Terasi yang Dijual di Pasar Tradisional Kota Medan. Medan. <http://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/40410>.
- Nurdianti, L., Cahyalaelani, D., Wulandari, T.W., Setiawan, F., (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Obat Kumur Ekstrak Etanol Daun Mangga Harumanis (*Mangifera indica*, L.) Terhadap *Streptococcus Muntans* Penyebab KariesGigi, *Journal Of Pharmacopolium*, Vol 3(1): 15-23.
- Oktanauli, P., Taher, P., Prakasa, A.D., (2017). Efek Obat Kumur Beralkohol Terhadap Jaringan Rongga Mulut, *Jurnal Ilmiah dan Teknologi Kedokteran Gigi FKG UPDM*, Vol 13(1): 4-7.
- Osanaiye A, Catherine B, Anoze AM., (2018). Antibacterial activity of *Anacardium occidentale* (Cashew) Leaf extract on *S.aureus*, *E.coli* and *P.aeruginosa*, *IIARD*, Vol4(1):19-27.
- PerBPOM, (2019). Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 13 Tahun 2019 tentang *Batas Maksimal Cemarkan Mikroba Dalam Pangan Olahan*.
- Powers, J.M. dan Sakaguchi, R.L., (2006). *Craig's Restorative Dental Materials*. 12th ed. St. Louis: Elsevier. pp. 165-166.
- Pommerville, J.C., (2014). *Fundamentals of Microbiology*, Tenth Edition, Jblearning, Burlington, hal. 218.
- Pujiasmanto B., (2020). *Sekilas Jambu Mete: Prospek, Syarat Tumbuh, Budidaya dan Hasil Riset Pembibitan Jambu Mete (Anacardium occidentale L.)*, Yayasan Kita Menulis, Medan, hal. 1-2.
- Putri, H.M., Sukini., Yodong., (2017). *Mikrobiologi: Bahan Ajar Keperawatan*

- Gigi. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, hal. 47-51, 354-355, 374.
- Ray, B., dan Bhunia, A., (2014). *Fundamental Food Microbiology*. 5th Ed, Boca Raton: LLC. pp. 324-325, 355-356.
- Rawlinson A, Pollington S, Walsh TF. (2008). Efficacy of two alcohol free cetylpyridinium chloride mouth washes – a randomized double-blind crossover study. *J Clin Periodontol*, Vol 35(3): 230-235.
- Rachmawaty, F.J., Citra, D.A., Nirwani, B., Nurmasitoh, T., & Trinowo, E., (2009). Manfaat Sirih Merah (*Piper crocatum*) Sebagai Agen Anti Bakterial Terhadap Bakteri Gram Negatif. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Indonesia*, Vol 11(1): hal. 12-20.
- Rahayu., Winiati, P., Nurwitri, C.C., (2012). *Mikrobiologi Pangan*, IPB Press, Bogor, Hal,
- Reddy, H.T., Preethi, (2020). Herbal Mouthwash, *European Journal Of Molecular & Clinical Medicine*, Vol 7(2): 6655- 6661.
- Risianti, N., Kusnanta, W.J., Marsono, M., (2015). Perbedaan Efektifitas Obat Kumur Herbal Dan Non Herbal Terhadap Akumulasi Plak Di Dalam Rongga Mulut, *Medali Jurnal*, Vol 2(1): 31-36.
- Salma. (2010). *Tujuh keunggulan obat herbal*, Majalah Kesehatan. Sumber informasi kesehatan anda.
- Sari, F.P., dan S. M. Sari. (2011). *Ekstraksi Zat Aktif Antimikroba dari Tanaman Yodium (Jatropha multifida Linn.) sebagai Bahan Baku Alternatif Antibiotik Alami*. Semarang: Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Samadi, B., (2010). *Jambu Mete: Teknik Budi Daya dan Pengolahannya*, Aneka Ilmu, Semarang, hal. 8-9.
- Satpathy, A., Ravindra, S., Porwal, A., Das, A.C., Kumar, M., Mukhopadhyay, I., (2013). Effect Of Alcohol Consumption Status And Alcohol Concentration On Oral Pain Induced By Alcohol Containing Mouthwash . *Journal Of Oral Science*. Vol. 55(2): 99-105.
- Saweng, J.I.F.C., Sudimartini, M.L., Suartha, N.I., (2020). Uji Cemarkan Mikroba pada Daun Mimba (*Azadirachta Indica A. Juss*) Sebagai Standarisasi bahan Obat Herbal, *Indonesia Medicus Veterinus*, Vol 9(2): 270-280.
- Seniati., Marbiah., Irham, A., (2019). Pengukuran Kepadatan Bakteri *Vibrio harveyi* Secara Cepat Dengan Menggunakan Spectrophotometer. *Agrokompleks*, Vol 19(2): 12-19.
- Suhadi, O., (2007). *Budi Daya Jambu Mete*, Jakarta: Azka Mulia Media, hal. 2-3.

- Suwondo, S., (2007). Skrining tumbuhan obat yang mempunyai aktivitas antibakteri penyebab karies dan pembentuk plak. *Jurnal Bahan Alam Indonesia*, Vol 6 (2): 65-72
- Sung, B., Pandey, M.K., Ahn, K.S., Yi, T., Chaturvedi, M.M., Liu, M., Aggarwal, B.B., (2008). Anacardic acid (6-nonadecyl salicylic acid), an inhibitor of histone acetyltransferase, suppresses expression of nuclear factor-kappaB-regulated gene products involved in cell survival, proliferation, invasion, and inflammation through inhibition of the inhibitory subunit of nuclear factor-kappaBalpha kinase, leading to potentiation of apoptosis, *Blood*, Vol. 111(11): 4880-4890.
- Sundari S., Fadhliani., (2019). Uji Angka Lempeng Total (ALT) pada Sediaan Kosmetik Lotion X di BPOM Medan. *BiologicaSamudra*. Vol 1(1): 26-27.
- Syarif, R., Halid, H., (1993). *Teknologi Penyimpanan Pangan*. Penerbit Arcan. Jakarta. Hal: 6. Kerjasama dengan Pusat Antar Universitas Pangan Dan Gizi IPB.
- Tamburaka, P.I., (2016). Strategi Pengembangan Jambu Mete Untuk Mendukung Perekonomian Petani Di Kabupaten Muna, *Jurnal Mega Aktiva*, Vol 5(1): 25-32.
- Toedt J, Kozza D, Cleef-Toedt Van Kathleen., (2005). *Chemical Composition of Everyday Products*. United States of America: Greenwood Publishing Group, Inc, hal: 48-49.
- Ushanandini, S., Nagar Lamaaju, S., Nayaka, S.C., Kumar, K.H., Kemparaju, K, and Giirish K.S., (2009). "The anti-ophidian properties of *Anacardium occidentale* bark extract", *Journal Books Resources*, Vol 31(4) hal. 607-615.
- Ulanowska, K., Majchrzyk, A., Moskot, M., Jakobkiewicz- Baneka, J., Wegrzyn, G., (2007). Assessment Of Antibacterial Effects Of Flavonoid By Estimation Of Generation Times In Liquid Bacterial Cultures, *Biologia*, Vol 62(2): 5-132.
- Veriony, L., Sudarsono, Nugroho, A.E., (2011). Aktivitas Antiinflamasi Rebusan Kulit Batang Jambu Mete (*Anacardium occidentale* L.) Pada Kaki Tikus Terinduksi Karagenin, *Majalah Obat Tradisional*, Vol 16(3): 147-155.
- Waluyo, L., (2007). *Mikrobiologi Umum*. Malang: UMM Press. hal: 245-246.

- Wardani, A.K., Kurniawan., Anita., Sakati, M.S., Rafika., Sulami,N., Nurdin., Syahrir, M., Mursalim., Kanan, M., (2022). *Teori Mikrobiologi*. Aceh: Yayasan Penerbit Muhammad Zaini. hal: 60.
- Wirth Tanja., Kaweck, M.M., Cunningham, C., Bovaird, I., Macfarlane, T.V., (2012). Can Alcohol Intake From Mouthwash Be Measured In Epidemiological Studies? Development and Validation of Mouthwash Use Questionnaire With Particular Attention To Measuring Alcohol Intake From Mouthwash, *J Oral Maxillofac Research*, Vol. 3(3): 1-8.
- Zulkarnain, I., (2014). Stabilitas Kimia dan Usia Simpan Sirup Parasetamol Pada Berbagai Suhu Penyimpanan, *Jurnal Farmasi*, Vol 6(1): 17-24.