

## DAFTAR PUSTAKA

- Adjatin, A. 2013. *Phytochemical screening and toxicity studies of Crassocephalum rubens (Juss, ex Jack.) S. Moore and Crassocephalum crepidioides (Benth) S. Moore consumed vegetables in Benin.* International Journal of Current Biological and chemical sciences.Batang Tanaman Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* Linn). [Skripsi]. Malang: Fakultas Sains dan Teknologi. UIN
- Bhowmik N. 2012. Dental plaque.*Unveiling the biofilm inside.*e- journal 2(1):119
- Cahuanavasquez RA, Cury JA. 2010. *Streptococcus mutans Biofilm Model to Evaluate Antimicrobial substances and enamel demineralization.* Braz Oral Res. 24(2):135-41
- Chrismirina., Santi., Poppy, A., Nopi ,Y. F. 2011. *Efek Buah Jamblang Terhadap Pertumbuhan Streptococcus Mutans Sebagai Penyebab Utama Karies.* Aceh: Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Univ. Syiah Kuala, Darussalam Banda Aceh. Dentika Journal Vol. 16(2): 144-148.
- Cronquist, A., 1981, *An Integrated System of Classification of Flowering Plants*, New York, Columbia University Press, 477.
- Deb, M., Gupte S., Aggarwal P., Kaur M., Manhas A., Bala M., and Kant R. 2014. *Microbial Biofilms.* SMU Medical Journal, Volume – 1, No. 2
- Elsie, B. H dan M.S. Dhanarajan. 2010. *Evaluation of Antimicrobial Activity and Phytochemical Screening of Gelidium acerosa.* Research and Development Centre, Bharathiar University, India.
- Faradisa, M. 2008. *Uji Efektifitas Antimikroba Senyawa Saponin dari*
- Fatmawati, D. W. A,. 2011. *Hubungan Biofilm Streptococcus mutans*
- Gunawan, P. N., Supit, A., & Manado, S. R. 2014. *Uji Efek Anti Bakteri Ekstrak Bunga Cengkeh.* 2.

- Hamzah, H. (2020). *Potensi Antibiofilm Polimikroba Senyawa Dari Tumbuhan: Studi Aktivitas Terhadap Staphylococcus Aureus , Pseudomonas Aeruginosa , Escherichia Coli , Candida Albicans*. *Potensi Antibiofilm Polimikroba Senyawa Dari Tumbuhan: Studi Aktivitas Terhadap Staphylo.*
- Hamzah, H., Pratiwi, SUT, Hertiani, T., 2018. *Khasiat Timol dan Eugenol Terhadap Biofilm Polimikroba. E Coli* 29, 8.
- Islam. *Potential efficacy of chlorhexidine against mutans streptococci and human dental caries.* J Dent Res.2007;73(3):682
- Jamal, M., Tasneem1, U., Hussain, T. and Saadia Andleeb S. 2015. *Bacterial Biofilm: Its Composition, Formation and Role in Human Infections.*
- Karpinski TM, Szkaradkiewicz AK. 2013. *Microbiology of dental caries.* Med Rev J Biol Earth Sci J Biol Earth Sci.201(31):21–4
- Karyati dan Adhi, M.A.2018. *Jenis-jenis Tumbuhan Bawah di Hutan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.* 2013. Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas). Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Leriche, V., Briandet, R., Carpentier, B., 2003. *Ekologi biofilm campuran yang dikenai larutan alkali terklorinasi setiap hari: distribusi spasial spesies bakteri menunjukkan efek perlindungan dari satu spesies ke spesies lainnya.* Menggeung.Mikrobiol. 5, 64–71.5(1):84-94.
- Linggawati A, Muhdalena, Erman, Azman, dan Midiarty. 2002. *Pemanfaatan tanin limbah kayu industri kayu lapis untuk modifikasi resin fenol formaldehid.* Jurnal Natur Indonesia,
- Metwalli KH, Khan SA, Krom BP, Jabra-Rizk MA. 2013. *Streptococcus mutans, Candida albicans, and the Human Mouth: A Sticky Situation.* PLoS Pathog.9(10):1–5.

- Mittelman MW. 1996. Adhesion to biomaterials. In: Fletcher M, editor. *Bacterial adhesion: molecular and ecological diversity*. New York: Wiley-Liss, Inc; pp. 89–127.
- Nugrahani,N.A.,Kunarti,S.,Setyowati,A.,2016.*Konsentrasi Efektif Daya Antibiofilm Kitosan Cangkang Udang terhadap Streptococcus Viridans*.Conservative Dentistry Journal,6(2),47–51.
- Nuzulia, R., dan Santoso, O. 2017, *Pengaruh Ekstrak Daun Kemangi (Ocimum basilicum Linn) Pada Berbagai konsentrasi Terhadap Viabilitas Bakteri Streptococcus Mutans*: Studi Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. Jurnal Kedokteran Diponegoro, 6(4), pp. 1565- 1571.
- Pendidikan Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman. Mulawarman University Press.Samarinda.
- Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI.Situasi Kesehatan Gigi dan Mulut. Laporan Hasil Riset Kesehatan Dasar. 2018.
- Rabin, N., Zheng, Y., Temeng, C. O., Du, Y., Bonsu E. & Sintim H.O.2015. *Review part of Agentsthat inhibit bacterial biofilm Formation*. Future Med. Chem.7(5), 647–671
- Raorane, C.J., Lee, J.H., Kim, Y.G., Rajasekharan, S.K., García-Contreras, R.,Lee, J., 2019. *Anti biofilm and Anti virulence Efficacies of Flavonoids and Curcumin Against Acinetobacter Baumannii*. *Frontiers in Microbiology*,10(1),1–12. Research & Reviews: Journal of Microbiology and Biotechnology. RRJMB | Volume 4 | Issue 3
- Riemann, H.P. and Clover, D.O, 2006. *Foodborne Infections and Intoxications*, Third Edition.Elsevier. USA
- Skogman, M.E., Kanerva, S., Manner, S., Vuorela, P.M., Fallarero, A., 2016.*Flavones as Quorum Sensing Inhibitors Identified by A Newly*

- Optimized Screening Platform Using Chromobacterium violaceum as Reporter Bacteria.* Molecules, 21(9), 1–11.
- Suci, P. R., Safitri, C. I. N. H., & Choiroh, N. U. 2020. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Sintrong (Crassocephalum crepidioides Benth. S. Moore) pada Salmonella typhi.* AFAMEDIS, 1(2), 1-10.
- Sugiyono. 2016. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: PT Alfabet.P
- Tahmourepour Arezoo, Rooha K. K., Rasoul Salehi, Nafiseh G. P. 2010. *Biofilm formation potential of oral streptococci in relation to some carbohydrate substrates.* African Journal of Microbiology Research. 4 (11): 1051-1058
- Terhadap Resiko Terjadinya Karies Gigi.* Stomatognathic (J.K.G Unej) Vol. 8, No. 3, Halaman 127-130.
- Warganegara, E., Restina, D. 2016. *Getah jarak (Jatropha curcas L.) sebagai penghambat pertumbuhan bakteri Streptococcus mutans pada karies gigi.* Majority Journal 5(3): 62-67.
- World Health Organization. 2003. *The World Oral Health Report.* Switzerland:World Health Organization.