

## DAFTAR PUSTAKA

- Adamafio NA, IK Afeke, J Wepeba, EK Ali & FQ Quaye . 2004. *Biochemical composition and in vitro digestibility of cocoa (*Theobromae cacao*) pod husk, cassava (*Manihot esculenta*) peel and plantain (*Musa paradisiacal*) Peel* *Ghana J Sci* 44, 29-38.
- Alemawor F, Victoria F, Dzogbefial P, Oddoye EOK & Oldham JH. 2009. *Effect of Pleurotus ostreatus fermentation on cocoa pod husk composition: Influence of fermentation period and Mn<sup>2+</sup> supplementation on the fermentation process.* *African J Biotech* 8(9), 1950-1958.
- Ameliana Y, Herawati, Seno P. 2014. Daya antibakteri penambahan Propolis pada zinc oxide eugenol dan zinc oxide terhadap kuman campur gigi molar sulung non vital. *Dental jurnal.* 47(4): 198-201.
- Azizah DN, Kumolowati E, Faramayuda F. 2014. Penetapan Kadar Flavonoid Metode AlCl<sub>3</sub> pada Ekstrak Metanol Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao l.* Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi; 2(2), 45-49
- Burton, Maxine, Cobb, Emma, and Schmidt. 2011. *The effect of handwashing with water or soap on bacterial contamination of hand.* *Int.J.Environt. Res. Public Health;* 8:97.
- Clegg MS, Vertucci FJ, Walker C. 2006. *The effect of exposure to irrigant solutions on apical dentin biofilms in vitro.* *J Endod;* 32: 434-7.

- Cushnie T, Lamb AL . 2005. *Antimicrobial Activity of Flavonoids. International Journal of Antimicrobial Agents*; 26. 343-356.
- Delost, Maria DD.2014. Introduction to Diagnostic Microbiology for the Laboratory Sciences.Jones & Bartlett Publishers
- ErcanE, Dalli M, Yavuz I, Ozekinci T. 2006.Investigationof microorganisme in infected dental root canals. *Biotechnol Eq*; 20(2):166-72.
- Harsini T & Susilowati. 2010. Pemanfaatan kulit buah kakao dari limbah perkebunan kakao sebagai bahan baku pulp dengan proses organosolv. *J Ilmiah Teknik Lingkungan* 2 (2), 80-89.
- Hermawan Sri, Yuli Rizky AN, Rosdanelli H. 2012. Penentuan Efisiensi Inhibisi Korosi Baja Menggunakan Ekstrak Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao*). *Jurnal Teknik Kimia*; 1 (2): 31-33.
- Hidayat S, Hanum F, Ismail A.K. 2012. Efektivitas Daya Hambat Dan Daya Bunuh Bakteri Ulkus Traumatikus Pada Mukosa Mulut Dengan Berbagai Konsentrasi Propolis (*Trigona Sp.*). *Medali jurnal*;2(1):79- 84.
- Hogg S. 2005. Essential Microbiology. West Sussex: John Wiley & Sons Ltd.
- Karpinski, Tomasz M , Anna KS. 2013. Microbioloby of Dental Caries. *Journal of Biology and Earth Sciences*; 3 (1): 21-24.

- Khasanah, C.U. 2015. Efektivitas Kulit Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garniciamangostana L.*) 100% Dalam Membersihkan *Smear Layer* Pada Dinding Saluran Akar. Jember: Universitas Jember. pp. viii-10.
- Kayaputri IL, Debby MS, Mohammad D, Rossi I, Dita LD. 2014. Kajian Fitokimia Ekstrak Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao l.*). sumedang. kajian teknologi industry pangan fakultas teknologi industry pertanian universitas padjajaran.
- Majidah D, Dwi WAF, Achmad G. 2014. *Antibacterial Activity of Celery Leaves Extract [Apium graveolens L.] against Streptococcus mutans as an Alternative Mouthwash*. Jember: Universita Jember.
- Mohammadi Z, Abbott PV. 2009. *The properties and applications of chlorhexidine in endodontic*. *J. Endod*, 42: 288-302.
- Mulyatni AS, Asmini B, Darmono T. 2012. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacai L.*) terhadap *Eischerichia coli*, *Bacillus subtilis*, dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Menara Perkebunan*; 80 (2): 77-84.
- Nuria MC, Arvin F, Sumantri. 2009. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha Curcas L*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus Atcc 25923*, *Escherichia Coli Atcc 25922*, Dan *Salmonella Typhi Atcc 1408*. *Jurnal Pertanian*.5(2):26-37.
- Parija SC. 2014. *Textbook of Microbiology & Immunology*, 2 nd ed. India: Elsevier.pp. 69-70, 192-193.

- Quock RL.2015. *Dental caries: A Current Understanding and Implications. Jurnal of Nature and Science;1(1):1-4*
- Rahardjo, S. 2004. Era Baru Ilmu Pangan dan Gizi. Jogja. Pusat Studi Pangan dan Gizi UGM; 1(1):1-5
- Razak A, Djamal A, Revilia G. 2013. Uji Daya Hambat Air Perasan Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia s.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. Padang. Jurnal Kesehatan Andalas; 2(1): 5-8
- Santos RX, Oliveira DA, Sodre GA, Gosmann G, Brendel M, Pungartik C.2014. *Antimicrobial Activity of Fermented Theobroma cacao Pod Husk Extract. Journal of Genetics and Molecular Research; 13 (3): 7725-7735.*
- Sinaerdi BR, Seno P, Teguh BW. 2014. Daya antibakteri obat kumur *chlorhexidine, povidone iodine, fluoride suplementasi zinc* terhadap, *Streptococcus mutans* dan *Porphyromonas gingivalis*. *Dental jurnal. 47(4):211-214.*
- Sofiani E, Maret DA. 2014. Perbedaan Daya Antibakteri antara Klorheksidin Diglukonat 2% dan Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava Linn*) Berbagai Konsentrasi (Tinjauan Terhadap *Enterococcus Faecalis*). Yogyakarta. *Dental jurnal; 3(1):30-41.*
- Syahrurachman, Agus. 1994. Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran Edisi Revisi. Jakarta:Binarupa Aksara.

- Tanumihardja M. 2010. Larutan irigasi saluran akar. *Jurnal of dentofasial*. 9 (2):108-115.
- Tille PM. 2014. *Bailey & Scott's Diagnostic Microbiology 13 th ed. Elsevier Mosby*. pp. 153, 155-160, 185.
- Tjitosoepomo. 2007. Taksonomi Tumbuhan (Spermatphyta). Yogyakarta:Universitas Gadjah Mada.
- Toy, T. S. S., Lampus, B. S., Hutagalung, B. S. P. 2015. Uji Diameter Zona Hambat Ekstrak Rumput Laut Gracilaria sp. Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus Aureus. *Jurnal E-GiGi (eG)*, 3, 153–159.
- Tsuzuki JK, Svidzinski LE, Shinobu CS. 2007. *Antifungal Activity of The Extracts and Saponin from Sapindus saponaria L. Journal of the Brazillian Academy of Sciences*; 79 (4): 577-583.
- Utami ER. 2011. Antibiotika, Resistensi, dan Rasionalitas Terapi. *Jurnal Fakultas Saintek, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang*; 1:191-198.
- Utami LPAB, Sudarmanto IG, Merta IW. 2015. Perbedaan Zona Hambat Pertumbuhan *Staphylococcus Aureus* Pada Berbagai Konsentrasi Perasan Daun Pare Secara *In Vitro*. *Surabya. Dental jurnal*; 1: 1-5.
- Wink M. 2015. *Modes of Action of Herbal Medicine and Plant Secondary Metabolites. Journal of Medicine*; 2: 251-286.

Yamin IF, Nurhayaty N. 2014. Bakteri dominan di dalam saluran akar gigi nekrosis (*Dominant bacteria in root canal of necrotic teeth*). Makasar: Universitas Hasanuddin; 13 (2):113-116.