

DAFTAR PUSTAKA

- Akyol, H., Riciputi, Y., Capanoglu, E., Caboni, M. F., dan Verardo, V., (2016) Phenolic Compounds in the Potato and Its Byproducts: An Overview. *International Journal of Molecular Sciences*. 17(835): 1-19.
- Alfath, C. R., Yulina, V., dan Sunnati (2013) Antibacterial Effect of Granati fructus Cortex Extract on *Streptococcus mutans* In Vitro. *Journal of Dentistry Indonesia*. 20(1): 5-8.
- Amanpour, R., Maleki, S. A., Naghadehi, M. N., dan Samani, M. A., (2015) Antibacterial Effects of *Solanum tuberosum* Peel Ethanol Extract In Vitro. *J. HerbMed Pharmacol*. 4(2): 45-48.
- Anggayanti, N. A., Adiatmika, I. P. G., dan Adiputra, N., (2013) Berkumur dengan Teh Hitam Lebih Efektif Daripada *Chlorhexidine gluconate* 0,2% untuk menurunkan akumulasi plak gigi. *Jurnal PDGI*. 62(2): 35-40.
- Arifin, B., dan Ibrahim, S., (2018) Struktur, Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*. 6(1): 21-29.
- Asropi, A., Bintoro, N., Karyadi, J. N. W., Rahayoe, S., dan Saputro, A. D., (2019) Kinetika Perubahan Sifat Fisik dan Kadar Tanin Biji Sorgum (*Sorgum bicolor* L.) Selama Perendaman. *Agritech*. 39(3): 222-233.
- Aziz, (2019) Analisis *In Vitro* Aktivitas Antibakteri Daun Sisik Naga (*Drymoglossum pilosellaoides*) terhadap bakteri *Vibrio harveyi* dan *Vibrio parahaemolyticus*. *Journal of Aquaculture and Fish Health*. 8(2): 86-91.
- Cahyaningrum, A. N., (2017) Hubungan Perilaku Ibu terhadap Kejadian Karies Gigi Balita di PAUD Putra Sentosa. *Jurnal Berkala Epidemiolog*. 5(2): 142-151.
- Daniel, W. W., (2009) *Biostatistic : A Foundation for Analysis in the Health Sciences 10th ed.* New York: John Wiley and Son inc. pp 222.
- Dwicahyani, T., Sumardianto, dan Rianingsih, L., (2018) Uji Bioaktivitas Ekstrak Teripang Keling *Holothuria atra* Sebagai Antibakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *J. Peng. & Biotek. Hasil Pi*. 7(1): 15-24.
- Estri, W. M. M. R., dan Anggarbeni, S. R., (2015) Uji Daya Hambat Air Rebusan Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli*. *Jurnal Wiyata*. 2(1): 9-13.

- Farah, C., McIntosh, L., dan McCullough, M., (2009) Mouthwashes. *Australian Prescriber*. 36 (2): 162-164.
- Farhana, H., Maulana, I. T., dan Kodir, R. A., (2015) Perbandingan Pengaruh Suhu dan Waktu Perebusan terhadap Kandungan Brazilin pada Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* Linn.). *Prosiding Penelitian Sivitas Kademika Unisba (Kesehatan dan Farmasi) Farmasi Gelombang 2*:19-25.
- Gunawan, S., Nugraheni, T., dan Mulyawati, E., (2016) Perbedaan Daya Antibakteri Medikamen Saluran Akar Berbasis Seng Oksida Kombinasi Klindamisin Hidroklorida 5% dan Kalsium Hidroksida terhadap Bakteri *Enterococcus faecalis* (Penelitian eksperimental laboratoris). *Jurnal Kedokteran Gigi*. 7 (2): 157-164.
- Hanum, Z., Rastina, dan Wanniatie, V., (2017) Kemampuan Antibakteri Susu Fermentasi terhadap *Escherichia coli* dan *Shigella flexneri*. *Agripet*. 17(1): 24-30.
- Harsini, (2017) Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanolik Kulit Batang Jambu Mete. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*. 3(3): 128-132.
- Hassan, H. M. M., dan Hassan, N. M. M., (2015) Assessment of the Antioxidant and Free Radical Scavenging Activities of Two Different Solvent Extracts of Potato Peels. *Global Journal of Biotechnology and Biochemistry*. 10(3): 113-120.
- Hernani, (2011) Pengembangan Biofarmaka sebagai Obat Herbal untuk Kesehatan. *Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian*. 7(1): 20-29.
- Hiremath, S. S., (2011) *Textbook of Preventive and Community Dentistry*. 2nd ed. New Delhi: Elsevier. pp 363.
- Jani, K. A., Nono, K. M., dan Amalo, D., (2019) Investasi Tumbuhan Obat Tradisional di Masyarakat Etnis Kempo, Desa Cunca Lolos, Kecamatan Mbeliling, Kabupaten Manggarai Barat, NTT. *Jurnal Biotropikal Sains*. 16(1): 73-79.
- Jawetz, E., Melnick, J. L., dan Adelberg E. A., (2005) *Mikrobiologi Kedokteran* (terj.). Jakarta: Salemba Medika. pp 363.
- Kementerian Kesehatan RI, (2018) *Riset Kesehatan Dasar 2018*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kidd, E. dan Fejerskov, O., (2016) *Essentials of Dental Caries*. 4th ed. United Kingdom: Oxford University Press, United Kingdom. pp 6.

- Kumar, S., dan Egbuna, C., (2019) *Phytochemistry: An in-silico and in-vitro Update Advances in Phytochemical Research*. Singapore: Springer. pp 281.
- Kusuma, C., dan Hikmat, A., (2015) Keanekaragaman Hayati Flora Di Indonesia. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. 5(2): 187-198.
- Kusumaningsari, V., dan Handajani, J., (2011) Efek Pengunyahan Permen Karet Gula dan Xylitol terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans* pada Plak Gigi. *Majalah Kedokteran Gigi*. 18(1): 30-34.
- Ladytama, R. R. S., Nurhapsari, A., Baehaqi, M., (2014) Efektivitas Larutan Ekstrak Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia*) sebagai Obat Kumur terhadap Penurunan Indeks Plak pada Remaja Usia 12-15 Tahun - Studi di SMP Nurul Islami, Mijen, Semarang. *Odonto Dental Journal*. 1(1): 39-43.
- Lestari, I., Yesicha, N. T., dan Farid, F., (2019) Amobilisasi Biji Durian (*Durio zibethinus*) dalam Ca-Alginat Sebagai Biosorben Zat Warna Metilen Biru. *Chempublish Journal*. 4(1): 19-29.
- Luditasari, D. F. A., Puspitasari, A., dan Lestari, I., (2019) Aktivitas Antioksidan Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) dan Daun Kelor (*Moringa oleifera Lamk*) Segar dan dengan Pengolahan. *Analisis Kesehatan Sains*. 8(2): 710-716.
- Mawan, A. R., Indriwati, S. E., dan Suhadi, (2018) Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Buah *Syzygium polyanthum* terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli*. *Bioeksperimen*. 4(1): 64-68.
- Menteri Kesehatan RI, (2017) *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/Menkes/187/2017 tentang Formularium Ramuan Obat Tradisional Indonesia*. Jakarta: Menkes RI.
- Mohammad, A., Rusdi, B., dan Mulkiya, K., (2015) Analisis Pengaruh Penambahan Ekstrak Kulit Kentang sebagai Antioksidan terhadap Proksidasi Lemak pada Sediaan Krim Minyak dalam Air. *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*.
- Narayana, T. V., Mohanty, L., Sreenath, G., dan Vidhyadhari, P., (2016) Role of Preprocedural Rinse and High Volume Evacuator in reducing Bacterial Contamination in Bioaerosols. *Journal of Oral and Maxillofacial Pathology*. 20(1). pp 59-65.
- Nomer, N. M. G. R., Duniaji, A. S., dan Nocianitri, K. A., 2019, Kandungan Senyawa Flavonoid dan Antosianin Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia*

sappan L.) Serta Aktivitas Antibakteri Terhadap *Vibrio cholerae*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*. 8(2): 216-225).

Nuryani, S. A., Lestari, S. D., dan Baehaki, A., Uji Fitokimia dan aktivitas Antioksidan The Daun Daruju (*Acactus illicifolius*). *FishTech-Jurnal Teknologi Hasil Perikanan*. 7(1): 27-35.

Permatasari, D. A., (2016) *Pengaruh Konsentrasi Air Rebusan Kulit Kentang (Solanum tuberosum L.) terhadap Adhesi Bakteri Streptococcus mutans (Kajian In Vitro)*. Yogyakarta: Skripsi Fakultas Kedokteran gigi UGM.

Pitt, S. J., (2018) *Clinical Microbiology for Diagnostic Laboratory Scientist*, Pondicherry: John Wiley & Sons. pp 66.

Puspitasari, A. D., dan Prayogo, L. S., (2016) Pengaruh Waktu Perebusan Terhadap Kadar Flavonoid Total Daun Kersen (*Muntingia calabura*). *Inovasi Teknik Kimia*. 1(2):104-108.

Rahman, D. T., Sutrisna, E. M., dan Candrasari, A., (2012) Uji Efek Antibakteri Ekstrak Etil Asetat dan Kloroform Meniran (*Phyllanthus niruri* Linn) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 6538 dan *Escherichia coli* ATCC 11229 Secara *In Vitro*. *Biomedika*. 4(2): 18-25.

Rastina, Sudarwanto, M., dan Wientarsih, (2015) Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kari (*Murraya koenigii*) Terhadap *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, dan *Pseudomonas sp.* *Jurnal Kedokteran Hewan*. 9(2): 185-188.

Retnaningsih, A., Primadimanti, A., dan Marisa, I., (2019) Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pepaya Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Shigella dysenteriae* dengan Metode Difusi Sumuran. *Jurnal Analisis Farmasi*. 4(2): 122-129.

Rezki, S., dan Pawarti, (2014) Pengaruh pH Plak terhadap Angka Kebersihan Gigi dan Angka Karies Gigi Anak di Klinik Pelayanan Asuhan Poltekkes Pontianak Tahun 2013. *Odonto Dental Jurnal*. 1(2): 13-18.

Risianti, N., Kusnanta, J., dan Marsono, (2015) Perbedaan Efektivitas Obat Kumur Herbal dan Non Herbal terhadap Akumulasi Plak Di Dalam Rongga Mulut. *Media Dental Intelektual Jurnal*. 2(1): 31-36.

Sabir, A., (2005) Aktivitas Flavonoid Propolis *Trigona sp.* Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans* (In Vitro). *Majalah Kedokteran Gigi (Dent. J.)*, 38(3): 135-141.

- Syafrida, M. Darmanti, S., dan Izzati, M. (2018) Pengaruh Suhu Pengeringan Terhadap Kadar Air, Kadar Flavonoid, dan Aktivitas Antioksidan Daun dan Umbi Rumput Teki (*Cyperus rotundus* L.). *Bioma*. 20(1):44-50.
- Sagita, P. F., (2015) *Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Kulit Kentang (Solanum tuberosum L.) terhadap Adhesi Bakteri Streptococcus mutans (Kajian In Vitro)*. Yogyakarta: Skripsi Fakultas Kedokteran gigi UGM.
- Sari, D. N., Cholil, dan Sukmana, B. I., (2014) Perbandingan Efektivitas Obat Kumur Bebas Alkohol yang Mengandung *Cetylpyridinium Chloride* dengan *Chlorhexidine* terhadap Penurunan Plak. *Dentino Jurnal Kedokteran Gigi*, 2(2): 179-183.
- Sari, R., Apridamayanti, P., dan Octaviani, M., (2018) Oktimasi Aktivasi Bakteriosin yang Dihasilkan oleh Bakteri *Lactobacillus Plantarum* dari Minuman *Ce Hun Tiau*. *Pharmaceutical Sciences and Research*. 5(1): 1-6.
- Schieber, A, dan Saldana, M. D. A., (2009) Potato peels: A source of nutritionally and pharmacologically interesting compounds - A review, *global science book. Special Issue 2*: 23-29.
- Setiadi, (2009) *Budi Daya Kentang*. Jakarta: Penebar Swadaya. pp 31-32, 48-49.
- Setyaningsih, I., Desniar, dan Sriwardani, T., (2005) Konsentrasi Hambatan Minimum Ekstrak *Chlorella sp.* Terhadap Bakteri dan Kapang. *Buletin Teknologi Hasil Perikanan*. 8(1): 25-34.
- Sharma, A. dan Somani, R., (2009) Dermatoglyphic Interpretation of Dental Caries and Its Correlation to Salivary Bacteria Interactions: An in vivo Study. *J Ind Soc Ped Prev Dent*. 27: 17-21.
- Sopianti, D.S., dan Novero, A., (2017) Ekstrak Etanol Daun Salam (*Eugenia Polyantha* Wight) sebagai Formulasi Obat Kumur. *Jurnal Ilmiah Pharmacy*. 4(2): 158-166.
- Soraya, C., Sunnati, dan Wulandari, F., (2019) Efek Antibakteri Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta indica*) Terhadap Pertumbuhan *Enterococcus faecalis* Secara In Vitro. *Cakradonya Dental Journal*. 11(1): 23-32.
- Suciari, L. K., Mastra, N., dan Widhya, C. D. H. S., (2017) Perbedaan Zona Hambat Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Pada Berbagai Konsentrasi Rebusan Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Secara In Vitro. *Meditory*. 5(2): 92-100.

- Sumayyah, S., Salsabila, N., (2017) Obat Tradisional : Antara Khasiat dan Efek Sampingnya. *Majalah Farmasetika*. 2(5): 1-4.
- Utami, R. D., Zuhud, E. A. M., dan Hikmat, A., (2018) Etnobotani dan Potensi Tumbuhan Obat Masyarakat Etnik Anak Rawa Kampung Penyengat Sungai Apit Siak Riau. *Media Konservasi*, 24(1): 40-50.
- Verdiana, M., Widarta, I. W. R., dan Permana, I. D. G. M., (2018) Pengaruh Jenis Pelarut pada Ekstraksi Menggunakan Gelombang Ultrasonik Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Lemon (*Citrus lemon* (Linn) Burm F.). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*. 7(4): 213-222.
- Wahyudi, I. A., Ramadhan, F. R., Wijaya, R. I. K., Ardhani, R., dan Utami, T. W., (2020) Analgesic, Anti-Inflammatory, and Anti-Biofilm-Forming Activity of Potato (*Solanum tuberosum* L.) Peel Extract. *Indonesian Journal of Cancer Chemoprevention*. 11(1): 30-35.
- Wardani, P. K., Supartinah, A., Titien, I., Rantinah, S. B. S., (2012) Faktor Risiko Terjadinya Karies Baru dengan Pendekatan Kariogram pada Pasien Anak di Klinik Kedokteran Gigi Anak RSGMP Prof. Soedomo Yogyakarta. *Majalah Kedokteran Gigi*. 19(2): 107-109.
- Winarno, B., dan Wisnuwati (2020) *Pembuatan Makanan dan Minuman Herbal yang Menyehatkan*. Yogyakarta: Deepublish. pp: 18.
- Wiradona, I., Widjanarko, B., dan Syamsulhuda, B. M., (2013) Pengaruh Perilaku Menggosok Gigi terhadap Plak Gigi pada Siswa Kelas IV dan V di SDN Wilayah Kecamatan Gajahmungkur Semarang. *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia*. 8(1): 59-68.
- Zubaidah, N., Januarti, D. E., Basalamah, F., (2018) Perbedaan Daya Antibakteri Ekstrak Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) 3,125% dan Chlorhexidine 0,2% terhadap *Lactobacillus acidophilus*. *Conservative Dentistry Journal*. 8(1): 11-19