

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an dan terjemahan. 2013. Malang: Katikata.
- Al-Mubarak, Ahmad Zaki. 2006. Pendekatan strukturalisme linguistik dalam tafsir Al-Qur'an kontemporer 'ala' M.Shahrur. Yogyakarta: eLSAQ
- Al-Jauziyah, I.Q. 2008. Praktek kedokteran nabi. Yogyakarta: Hikam Pustaka.
- Alibasyah, Z.M., Ningsih, D.S., Ananda, F.S. 2018. Daya hambat minuman probiotik *yoghurt* susu sapi terhadap *Porphyromonas gingivalis* secara in vitro. *J syiah Kuala dent soc*, vol 3. No.2. pp.65-66.
- Arzanudin, H.N., Nurhapsari, A., Susilowati, A. 2015. Pengaruh ekstrak daun pepaya (*Carica Papaya*, Linn.) terhadap penurunan gingivitis pada pemakai alat ortodontik cekat. *Odonto Dental Journal*, vol.5,no.1. p.35.
- Atmaja, T.H.W., Mudatsir. dan Samingan. 2017. Pengaruh kosentrasi ekstrak etanol buah pala (*Myristica fragrans*) terhadap daya hambat *Staphylococcus aureus*. *J EduBio Tropika*, vol.5. no.1.pp.1-8.
- Belibasakis, G.N., Bostanci, N. 2012. *Porphyromonas gingivalis*: an invasive and evasive opportunistic oral pathogen.
- Brooks, G.F., Jawetz, E., Melnick, J.L., Adelberg, E.A. 2010. Medical microbiology. Edisi Ke-24. Philadelphia: The McGraw-Hill Companies Inc.
- Chan, K.G., How, K.Y., Song, K.P. 2016. *Porphyromonas gingivalis*: an overview of periodontopathic pathogen below the gum line. *Frontiers in Microbiology*, vol.7. no.53.pp.1-14.
- Dadhilah, N. D., Ulfiana, R. dan Putri, F. A. 2016. 'Peran periodontitis terhadap petogenesis penyakit alzheimer', *BIMKGI*, vol. 4.no.1.pp. 32–36.
- Departemen Kesehatan RI. 2000. Parameter standar ekstrak tumbuhan obat. Jakarta: Departemen Kesehatan.
- Diah., Widodorini, T. dan Nugraheni, N.E. 2018. Perbedaan angka kejadian gingivitis antara usia pra-pubertas dan pubertas di kota Malang. *E-prodenta Journal of Dent*, vol. 2no.1.pp.108-115.
- Efendi. 2011. Perlindungan sumber daya alam dalam islam.
- Fitriyana, N.Y.M.D., Arina, H., Harmono., Susilawati, I.D.A. 2013. Pemaparan bakteri *Porphyromonas gingivalis* mempengaruhi produksi superoksida netrofil. *Dentofasial*, vol 12 no.3.p.154.
- Hamdani. 2014. *Maserasi*. (Online). <http://catatankimia.com>.
- Hamudeng, A. M., Bakri, I. 2016. 'Prevalensi gingivitis terhadap kebiasaan mengunyah satu sisi pada anak usia 6-12 tahun'. *Makassar Dent J*, vol.5.no.3.pp. 76–81.
- Harahap, L.D. 2019. Daya fambat ekstrak sarang lebah *Trigona sp* terhadap pertumbuhan *Porphyromonas gingivalis*. Skripsi. Universitas Jember. Jember.
- Hasri. 2015. 'Kandungan likopen buah tomat ( *lycopersicum esculentum l* ) terhadap waktu dan suhu pemanasan', pp. 28–35.
- Immamura, T.2003. In novel gingipain of periodontal disease pathogenic. *Journal of Periodontal*, no.74.pp.111-8.

- Kodir, A.I.A., Herawati, D., Murdiastuti, K. 2014. Perbedaan efektivitas antara pemberian secara sistemik ciprofloksasin dan amoksisilin setelah *scaling & root planing* pada periodontitis kronis penderita hipertensi, vol.5.no.4.pp. 323–328.
- Kartikasari, I. A, Soelistiono, dan Prihartiningsih. 2008. Pengaruh ekstrak batang salvadora persica terhadap pertumbuhan bakteri *Streptococcus ahaemolyticus* hasil isolasi pasca pencabutan gigi molar ketiga mandibula (kajian in vitro). FKG UGM. 1-6
- Krismariono, A. 2017. Antibiotika sistemik dalam perawatan penyakit periodontal ( Systemic antibiotics on periodontal treatment ) Literature Review.
- Kustoro. 2007. Pengobatan Nabi (Online). <http://kustoro.wordpress.com>. Diakses tanggal 15 februari 2014.
- Kusumawardani, B.P., Pujiastuti, P., Sari, D.S. 2010. Uji Biokimiawi Sistem API 20 A Mendeteksi *Porphyromonas gingivalis* Isolat Klinik Dari Plak Subgingiva Pasien Periodontitis Kronis (*Biochemical detection of Porphyromonas gingivalis clinical isolate from subgingival plaque of chronic periodontitis patients using API 20A*). *Jurnal PDG*, vol 59, no3. Pp. 110-114.
- Ladytama Rr. S., Nurhapsari, A. dan 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*, vo.1, pp. 39–43.
- Manson, J.D., Eley, B.M. 2013. Buku ajar periodonti edisi 2. Jakarta: EGC. p.44
- Maong, R. dan Rorong, J. A. 2016. Aktivitas Ekstrak Buah Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill* ) Sebagai Penstabil Oksigen Singlet Dalam Reaksi Fotooksidasi Asam Linoleat, *Jurnal Mipa Unsrat*, vol. 5.no.1.pp. 60–64.
- Morales, G., Particia, S., Arlett, M., Adrian, P., Luis, A. L., Oscar, G & Jorge, B. 2003. Secondary metabolisme from medical plant from northern cile: Antimicrobial activity and biotoxicity againt artemia salian. *Journal of The Chilean Chemical Society*, 48: 13-18.
- Muflikhah, D. 2017. Daya antibakteri ekstrak daun kersen (*Muntingia Calabura L.*) terhadap pertumbuhan *Porphyromonas gingivalis* ATCC 33277. Karya tulis ilmiah strata satu.Universitas Jember.
- Naidu AS. 2000. Natural food antimicrobial systems. London: CRC Press.
- Nakayama, K. 2015. *Porphyromonas gingivalis and related bacteria: from colonial pigmentation to the type IX secretion system and gliding motility. I Periodontal Res*, vol 50. no.1.p.2.
- Newman *et al.* 2012. *Carranza's CLINICAL PERIODONTOLOGY*. 11th edn. Edited by J. Dolan. St. Louis, Missouri: Elsevier Saunders.
- Notohartojo, I. dan Sihombing, M. 2015. Faktor Risiko pada Penyakit Jaringan Periodontal Gigi di Indonesia (RISKESDAS 2013), *Bulletin Penelitian Sistem Kesehatan*, vol.18. no.1.pp. 87–94.
- Nugroho, A. 2015. Karya Tulis Ilmiah Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Daun The Hijau (*Camellia sinensis*) Terhadap Pertumbuhan *Prevotella intermedia*. p. 2015.

- Nur, R.M., Krismariono, A., Rubianto, M. 2017. Keparahan Gingivitis pada Pasien Poli Gigi Puskesmas Sawahan Surabaya Tahun 2016 Menggunakan *Gingival Index* (GI).
- Omodamiro, O.D., Amechi, U. 2013. The phytochemical content, antioxidant, antimicrobial and anti-inflammatory activities of *Lycopersicon esculentum* (Tomato). *Dep Biochem Coll Nat Sci*, vol 5, no.3.pp.70-81.
- Pracaya, I. 1998. *Bertanam Tomat*. Available at: <https://books.google.co.id/books?id=JpLUnZ->
- Pratama, M., Baits, M. dan Yaqin, R. N. 2011. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Tomat Buah (*Lycopersicon esculentum* Mill, var. *pyriforme Alef*) dan Daun Tomat Sayur (*Lycopersicon esculentum* Mill, var. *commune Bailey*) dengan Metode DPPH (1,1-Diphenyl-2-Picryl Hydrazil)', *Jurnal fitifarmaka Indonesia*, vol.2.no.1.pp. 76–82.
- Preedy, V. R., Watson, R.R. 2008. Tomatoes and tomato products: nutritional, medicinal and therapeutic properties. Science publisher. USA.
- Purba, Y. P., Ramadhian, M. R. dan Warganegara, E. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Tomat (*Solanum lycopersicum*) terhadap Pertumbuhan *Salmonella typhi* The Effect of Tomato (*Solanum lycopersicum*) Ethanol Extract on *Salmonella typhi* Growth. Vol.7.no.79.pp. 80–85.
- Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI .2014. Situasi Kesehatan Gigi dan Mulut, *Laporan Hasil Riset Kesehatan Dasar*, pp. 1–4. doi: 10.1109/TDEI.2009.5211872.
- Qaradhawi.1998, *Islam Agama Ramah Lingkungan*. Jakarta Timur:Pustaka Al-Kautsar.
- Qomarus, M. Z. N. 2009. Etnobotani Tumbuhan Obat Di Kabupaten PAMEKASAN-MADURA Provinsi Jawa Timur. [SKRIPSI].
- Quamilla, N. 2016, Stres Dan Kejadian Periodontitis (Kajian Literatur), *Quamilla. J Syiah Kuala Dent Soc*, vol.1.no.2.pp.161–168. Available at: <http://jurnal.unsyiah.ac.id/JDS/>.
- Quthubi, Syaikh Imam. 2009. *Al jami' li Ahkaam Al Qur'an*. Jakarta: Pustaka Azzam.
- Ramadhani, Z.F., Putri, D.K.T. dan Cholil. 2014. 'Prevalensi Penyakit Periodontal Pada Perokok Di Lingkungan Batalyon Infanteri 621/Manuntung Barabai Hulu Sungai Tengah', *Dentino jurnal kedokteran gigi*, vol.2.no.2.pp. 197–200.
- Rodriguez, M.H.M.2017. *Microbiology for Surgical Technologist*. USA: Cengage Learning.pp.245.
- Runadi, D. 2007. Isolasi dan identifikasi alkaloid dan herba komfrey (*Symphytum officinale* L.). Karya Tulis Ilmiah. Universitas Padjadjaran: Bandung.
- Saputri D. 2018. Gambaran Radiograf Pada Penyakit Periodontal. *J Syiah Kuala Dent Soc*, vol.3.no.1.pp.16-21.
- Setiawan, A, Lastianny, S, Pramestri & Herawati, D 2013, 'Efektivitas aplikasi madu murni terhadap penyembuhan jaringan periodontal pada perawatan periodontitis penderita hipertensi', *J Ked Gi*, vol. 4, no. 4.pp. 228-35.
- Simpson, M. G., 2010. *Plant Systematics*.Elsevier:Inc. Publishers. USA.

- Subandi, M. 2010. *Mikrobiologi Perkembangan Kajian, dan Pengamatan dalam perspektis Islam*. Bandung : Remaja Rosdarkarya.
- Suhartati, R., Nuryanti D. 2015. Potensi antibakteri limbah tomat (*Lycopersicum esculentum Mill*) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus*. *J Kesehatan Bakti Tunas Husada*, vol,1.no.13.pp.107-12.
- Supriati Y, Siregar FD. *Bertanam tomat di pot dan polibag*. Penebar Swadaya [Accessed May 24, 2018].
- Suwandi, T. 2010. 'Perawatan awal penutupan diastema gigi goyang pada penderita periodontitis kronis dewasa', *Jurnal PDGI*, vol.59.no.3.pp. 105–109.
- Syaifuddin, M.2013. Penggunaan tanaman herbal pada lansia penderita hipertensi di kecamatan gatak kabupaten sukoharjo.
- Swastini, I.G. 2011. Pemberian Lendir Bekicot (*Achatina fulica*) Secara Topikal Lebih Cepat Menyembuhkan Gingivitis Grade 3 karena Calculus dari pada Povidone iodine 10%. Thesis. Program Magister Studi Ilmu Biomedik, Universitas Udayana. Denpasar. < [http://www.pps.unud.ac.id/thesis/pdf\\_thesis/unud-235-1108471786\\_kata%20pengantar.pdf](http://www.pps.unud.ac.id/thesis/pdf_thesis/unud-235-1108471786_kata%20pengantar.pdf)>. diakses 2 Mei 2013
- Tampubolon, N. S. .2006. Dampak Karies Gigi dan Penyakit Periodontal Terhadap Kualitas Hidup', *Dentika Dental Journal*, vol.6.no.1.
- Tani, P.G., Wowor, P.M., Khoman, J.A. 2017. Uji daya hambat daging buah sirsak (*Annona muricata L.*) terhadap pertumbuhan bakteri *Porphyromonas gingivalis*, *Jurnal ilmiah farmasi-UNSRAT*, vol.6.no.3.
- Tarigan, S. F.G., Sinaga, D.C.S., dan Masyithah, Z. 2016. Ekstraksi Likopen Dari Buah Tomat (*Lycopersicum Esculentum*) Menggunakan Pelarut Tunggal Dengan Metode Kristalisasi Antisolvent. *Jurnal Teknik Kimia USU*, vol.5.no.2.pp. 9–14.
- Tedjasulaksana, R. 2016. Metronidasol sebagai salah satu obat pilihan untuk periodontitis marginalis. pp. 19–23.
- Ulpiyah, Z. 2018. Daya hamat ekstrak daun namnam (*Cynometra cauliflora L.*) terhadap pertumbuhan *Porphyromonas gingivalis*. Karya tulis ilmiah strata satu. Universitas Jember.
- Widyaningrum, A. R., Marsha, N. dan Ardiansyah, M. S. 2017. Perbandingan Daya Hambat Ekstrak Daun dan Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*) Terhadap Bakteri Penyebab Gingivitis pada Pasien dengan Ortodontik Cekat', *Insisiva Dental Journal: Majalah Kedokteran Gigi Insisiva*, vol.6.no.1.pp. 9–16. doi: 10.18196/di.6175.
- Yulhandra, M. 2017. Daya Antibakteri Ekstrak Daun Teh Hijau (*Camellia sinensis*) Terhadap Bakteri *Porphyromonas gingivalis*. Karya Tulis Ilmiah Strata Satu. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Yuliana, A. 2018. *Pengertian, Macam, dan Cara Kerja Antibakteri*. Available at: <http://www.generasibiologi.com/2018/04/pengertian-macam-cara-kerja-uji-antibakteri.html> (Accessed: 24 May 2018).