

## DAFTAR PUSTAKA

Aa, Shaikh, Shejul DD, Shekade MP and Anbhule SJ. (2023) 'A Systematic Review on Antimicrobial Activity of Piper betle Linn Leaves', *Current Trends Pharma Clinical Trial*, 6(2).

Afriliani, R., Maulana, I.T. and Kodir, R.A. (2022) 'Penelusuran Pustaka Senyawa Aktif dan Mekanisme Aksi Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun Sirih (Piper betle L.) terhadap Mikroorganisme Penyebab Gangguan Kesehatan Gigi dan Mulut', Bandung Conference Series: Pharmacy, 2(2), pp. 321–331. Available at: <https://doi.org/10.29313/bcsp.v2i2.4160>.

Agung, I Gusti Ayu Ari Hervina, H. and Sandi, N.W.A. (2021) *Nutrisi dan Zat Bioaktif Daun Sirih (Piper betle L.), Kesehatan Gigi dan Mulut, Serta Covid-19*, Universitas Mahasaraswati Press. Edited by I Gusti Agung Ayu Hartini. Denpasar: Universitas Mahasaraswati Press.

Ahmad, A.H., Pratidina N.B., Gartika M., Y and Yulina V. (2024) 'Efek berkumur menggunakan chlorine dioxide terhadap penurunan akumulasi plak: studi eksperimental', *Padjadjaran Journal of Dental Researchers and Students*, 8(2), pp. 231–236. Available at: <https://doi.org/10.24198/pjdrs.v8i2.54132>.

Alyfianita, A., Sarwo Edi, I. and Isnanto (2021) 'Systematic Literature Review: Kejadian Gingivitis Pada Ibu Hamil Ditinjau Dari Faktor Hormon, Perilaku Dan Lokal', *Jurnal Kesehatan Gigi*, 3(2), pp. 41–46. Available at: [https://www.researchgate.net/publication/362916805\\_Kejadian\\_Gingivitis\\_Pada\\_Ibu\\_Hamil\\_Ditinjau\\_Dari\\_Faktor\\_Hormon\\_Perilaku\\_Dan\\_Lokal](https://www.researchgate.net/publication/362916805_Kejadian_Gingivitis_Pada_Ibu_Hamil_Ditinjau_Dari_Faktor_Hormon_Perilaku_Dan_Lokal).

Aulyah, D.R., Usman F.P., Jauharuddin A. and Sundu S. (2024) 'Hubungan Pengetahuan Ibu Hamil Dengan Gingivitis Selama Kehamilan Di Puskesmas Bahodopi Kabupaten Morowali', *Media Kesehatan Gigi*, 23(1).

Aziz, Y.S., Astuti, S.D. and Wardani, T.S. (2021) *Fitofarmasetika*. Yogyakarta: PUSTAKA BARU PRESS.

Brookes ZLS, Belfield LA, Ashworth A, Casas-Agustench P, Raja M, Pollard AJ, Bescos R. Effects of chlorhexidine mouthwash on the oral microbiome. *J Dent*. 2021 Oct;113:103768. doi: 10.1016/j.jdent.2021.103768. Epub 2021 Aug 18. PMID: 34418463

Budiarti, I. and Suja M.D.D. (2023) 'Pregnancy Gingivitis Terhadap Berat Badan Lahir Rendah ( Bblr ) : Studi Literatur', 4, pp. 5374–5381.

Çelik, H. and Güngörmek, H.S. (2025) 'Severity, extent, distribution and predisposing factors of gingival recession in Turkish patients: a cross-sectional study', *Medicina oral, patologia oral y cirugia bucal*, 30(3), pp. e401–e410. Available at: <https://doi.org/10.4317/medoral.26956>.

Choi, S. E., Choudhary, A., Ahern, J. M., Palmer, N., and Barrow, J. R. (2021).

Association between maternal periodontal disease and adverse pregnancy outcomes: an analysis of claims data. *Family Practice*, 38(6), 718-723.

Fatimah, S. and Adhani, R. (2017) 'Perbandingan Skor Indeks Plak Sebelum Dan Sesudah Berkumur Dengan Air Rebusan Daun Sirih ( Piper betle L ) Pada Ibu Hamil Tinjauan Pada Ibu Hamil di Puskesmas Sungai Jingah Kota Banjarmasin', *Jurnal Kedokteran Gigi Dentino*, I(1), pp. 94–99.

Ferlita Shafri Djohan, F., Herryawan, H. and Faramayuda, F. (2022) 'Macroscopic and Qualitative Phytochemical Examination of Red Betel Leaves and Green Betel Leaves As Herbal Medicine for Gingivitis', *Journal of Health and Dental Sciences*, 2(2), pp. 355–364. Available at: <https://doi.org/10.54052/jhds.v2n2.p355-364>.

Ferry, A. and Angeline, J. (2018) *Bebas Sakit Gigi dan Mulut Pada Kehamilan*. 1st edn. Edited by Purindraswari. Yogyakarta: RAPHA PUBLISHING.

Fione, V.R., Adam, J. d'Arc Z. and Lestari, N.M.A.S. (2024) 'The Effectiveness Of Gargling Decoction Of Green Betel Leaf ( Piper Betle L ) And Guava Leaf ( Psidium Guajava ) Against Plaque Index', *Eduvest – Journal of Universal Studies*, 4(7), pp. 6271–6278.

Harun, N. and Febrianti S, E. (2022) 'Uji Efektivitas Antiseptik Obat Kumur Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper betle L.) Terhadap Bakteri Isolat Mulut', *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 4(3), pp. 268–274. Available at: <https://doi.org/10.25026/jsk.v4i3.1036>.

Haryani, W. and Siregar, I.H. (2022) *Modul Gingivitis*. 1st edn, Eprints.Poltekkesjogja.Ac.Id). 1st edn. Edited by T. Purnama. Jakarta: Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Jakarta I.

Hendiani, I., Pribadi, I.M.S. and Ramli, D. (2023) 'Efficacy of White and Black Tea Extract Mouthwash on Reducing Plaque and Gingivitis: A Rapid Review', *Journal of International Dental and Medical Research*, 16(1), pp. 357–366.

Kemenkes RI. (2012). *Pedoman Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Ibu Hamil dan Anak Usia Balita Bagi Tenaga Kesehatan di Fasilitas Pelayanan Kesehatan*. Indonesia: Kemenkes RI. Hal 5-9 dan Hal 15-25.

Kemenkes RI (2023) *Survei Kesehatan Indonesia (SKI)*, Jakarta. Edited by Badan Kebijakan Pembangunan Kesehatan.

Khoiriyah, Y.N. and Wahyuni, D.S. (2019) 'Aplikasi kombinasi air rebusan daun sirih dan kayu siwak pada penurunan indeks plak gigi', *Jurnal Vokasi Kesehatan*, 5(2), pp. 115–120. Available at: <http://ejournal.poltekkes-pontianak.ac.id/index.php/JVK>

Kurniawati, D., Noval and Nastiti, K. (2021) *Potensi Formulasi Infusa Daun Sirih (Piper betle L), Ekstrak Kulit Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia) dan Ekstrak Bundung (Actinoscirpus grossus) sebagai Terapi Kandidiasis*. 1st edn. Edited by M. Nasrudin. Pekalongan: Penerbit NEM - Anggota IKAPI.

Laksmiastuti, S.R. (2023) *Penyakit Gingiva pada Anak*. Klaten: PT. Nas Media

Indonesia.

Luthfiani, D.F., Triyanto R., Dewi K.T. and Kamelia E. (2018) 'Efektivitas rebusan daun sirih merah ( *Piper betle crocatum* ) dan rebusan daun sirih hijau ( *Piper betle linn* ) terhadap Puberty Gingivitis kelas VIII MTs Nurul Falah Sengkol Kecamatan Kawalu Kota Tasikmalaya', *ARSA (Actual Research Science Academic)*, 3(1), pp. 1–6.

Machfoedz, I. (2018) *Menjaga Kesehatan Gigi dan Mulut Anak - Anak dan Ibu Hamil*. 6th edn. Yogyakarta: Fitramaya.

Marjoni, R. (2016) *Dasar - Dasar Fitokimia*. 1st edn. Edited by T. Ismail. Jakarta Timur: CV. Trans Info Media.

Maulana, M. (2021) *Cara Cerdas Menghadapi Kehamilan dan Mengasuh Bayi*. vii. Edited by A.Q. Shaleh. Yogyakarta: AR-RUZZ Media.

Mei Diastutik, V., Rahmawati, I. and Armiyanti, Y. (2024) 'Gangguan Pertumbuhan Janin sebagai Dampak Menurunnya Kesehatan Gigi dan Mulut Ibu Hamil', *Jl-KES (Jurnal Ilmu Kesehatan)*, 7(2), pp. 86–95. Available at: <https://doi.org/10.33006/jikes.v7i2.769>.

Nayaka, N.M.D.M.W., Sasadara M.M.V., Sanjaya D.A., Yuda P.E.S.K., Dewi N.L.K.A.A., Cahyaningsih E and Hartati R. (2021) 'Piper betle (L): Recent review of antibacterial and antifungal properties, safety profiles, and commercial applications', *Molecules*, 26(8), pp. 1–22. Available at: <https://doi.org/10.3390/molecules26082321>.

Nori, W., Transyah M.I., Amari Z., and Masrijal C.P. (2021) 'Uji aktivitas anti bakteri larutan disinfektan alami infusa daun sirih (*Piper Betle L.*) terhadap *Staphylococcus aureus*', *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 7(2), pp. 261–265.

Notoadmodjo, S. (2018) *Promosi Kesehatan Teori Dan Aplikasinya*. 3rd edn. Edited by S. Notoadmodjo. Jakarta: Rineka Cipta.

Nugroho, L.H. and Hartini, Y.S. (2021) *Farmakognosi Tumbuhan Obat Kajian Spesifik Genus Piper*. 1st edn. Edited by Nanik. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Nuraskin, C.A. and Reza (2024) 'Peningkatan Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Gingivitis Melalui Penyuluhan Individual Sebagai Upaya Pencegahan Bayi Berat Lahir Rendah ( Bblr ) Di Gampong K Ayee Leu Aceh Besar', *Jurnal PADE: Pengabmas dan Edukasi*, 2024(6), pp. 111–114. Available at: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.30867/pade.v6i2.2180>.

Nurmeida, E. (2021) 'Pengaruh Air Rebusan Daun Sirih Terhadap Penurunan Skor Plak', *Jurnal Kesehatan Siliwangi*, 1(1), pp. 58–63. Available at: <https://doi.org/10.34011/jks.v1i1.602>.

Nur Khoiriyah, Y. and Murwaningsih, S. (2017) 'Kajian Ragam dan Periode Penyimpanan Kombinasi Air Rebusan Daun Sirih dan Kayu Siwak Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans*', *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 5(2), pp.

70–77. Available at: <https://doi.org/10.24252/bio.v5i2.3865>.

Pariati and Angki, J. (2019) 'Perbedaan Kumur Chlorhexidine Terhadap Skor Gingivitis Pasien Ortho Cekat Usia 15-30 Tahun Di Praktek Drg.Sofyan Makassar', *Media Kesehatan Gigi: Politeknik Kesehatan Makassar*, 18(1), pp. 59–67. Available at: <https://doi.org/10.32382/mkg.v18i1.925>.

Pintauli, S., Aritonang, E.Y. and Nasution, R.O. (2024) 'Edukasi Dan Pendampingan Ibu Hamil Dalam Memelihara Kesehatan Gigi Mulut Untuk Mencegah Radang Gusi Selama Kehamilan (Pregnancy Gingivitis) Dan Stunting Di Puskesmas Salak Kabupaten Pakpak Bharat', 4, pp. 230–237.

Pratiwi, A.R. and Wardani, S.C. (2021) *Manajemen Klinis Perawatan Gigi pada Ibu Hamil dan Menyusu*. Malang: UB Press.

Putri, M.H., Nurjanah N., Laela D.S and Sukmasari S. (2024) 'Protective effects of mouthwash formulations of *Syzygium polyantha*(L.) and *Piper betel*(L.) on oral microbiota-induced gingivitis', *Healthcare in Low-resource Settings* 2024; 12:11768, 12, pp. 333–343. Available at: <https://doi.org/10.4081/hls.2023.11768>.

Rachmadani, N., Wati, H.I.F.H. and Sari, M. (2023) 'Hubungan Trimester Kehamilan Dengan Tingkat Keparahan Gingivitis Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Polokarto', *Researchgate*, (February), pp. 0–4. Available at: <https://www.researchgate.net/publication/368829239%0AHUBUNGAN>.

Rachman, S.N., Fathiyati, F. and Anwar, A. (2024) 'The Effect Red Betel Leaves (*Piper Crocatum*) On Pregnancy Gingivitis', *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 10(11), pp. 8977–8984. Available at: <https://doi.org/10.29303/jppipa.v10i11.9548>

Rahayu, C. and Salikun, S. (2020) 'Efektivitas Rebusan Daun Sirih Merah (*Piper Betle Crocatum*) Dan Rebusan Daun Sirih Hijau (*Piper Betle Linn*) Terhadap Puberty Gingivitis', *Jurnal Ilmiah Keperawatan Gigi*, 1(1), pp. 27–33. Available at: <https://doi.org/10.37160/jikg.v1i1.503>.

Rahmadi, A. and Dyah Purnomowati, R. (2022) 'Pregnancy gingivitis sebagai faktor risiko kekurangan energi kronis (kek) ibu hamil di puskesmas trimulyo, pesawaran', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(3), pp. 1933–934.

Ramadhani, N.A., Astuti, I.G.. K. and Larasati, R. (2023) 'Pengetahuan Tentang Gingivitis Pada', *Indonesian Journal of Health and Medical*, 3(4). Available at: <http://ijohm.rcipublisher.org/index.php/ijohm%0APENGETAHUAN>

Reddy S (2020) *Periodontologi : Gambaran Klinis & Terapi*. fourth. Edited by sandra olivia and L. Juwono. Jakarta: penerbit buku kedokteran EGC.

Restuning, S., Widyastuti, T. and Utami, U. (2023) *Epidemiologi Dental*. 1st edn. NEM.

Safitri, D.N. (2020) 'Tingkat Keparahan Gingivitis pada Ibu Hamil', *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 4(3), pp. 470–479.

Simamora, D.L.P.D., Edi, I.S. and Hadi, S. (2022) 'Hubungan Pengetahuan Ibu Hamil tentang Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Dengan Kejadian

Gingivitis (di Puskesmas Putat Jaya Kota Surabaya)', *Indonesian Journal of Health and Medical*, 2(3), pp. 276–284.

Slat, G.C., Khoman, J.A. and Bernadus, J.B.B. (2021) 'Penyakit Periodontal pada Masa Kehamilan dan Perawatannya', *e-GiGi*, 9(2), p. 229. Available at: <https://doi.org/10.35790/eg.v9i2.34900>.

Soewondo, W. and Effendi, S.H. (2017) *Gingivitis Pada Anak*. 1st edn. Bandung: P.T. Alumni.

Theodora, Willianti E., Noviana A.C and Permasari W.D. (2022) 'Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum Sanctum*) Terhadap Kesembuhan Gingivitis', *Jl-KES (Jurnal Ilmu Kesehatan)*, 6(1), pp. 41–46. Available at: <https://doi.org/10.33006/ji-kes.v6i1.407>.

Ummiyati, H., Amanah, S.P. and Maulani, C. (2020) 'Hubungan gingivitis dengan faktor-faktor risiko pada ibu hamil', *Padjadjaran Journal of Dental Researcher and Student*, 4(1), pp. 36–42. Available at: <https://doi.org/10.24198/pjdrs.v3i2>.

Wijaksana, I.K.E. (2020) *Perio Dx: Periodontal Sehat, Gingivitis & Periodontitis*. Surabaya: Airlangga University Press

World Health Organization (2022) *Global oral health status report*, Who,. Edited by World Health Organization. Geneva: World Health Organization.