

DAFTAR PUSTAKA

- Alibasyah, Z.M., Andayani, R., Farhana, A., 2016. POTENSI ANTIBAKTERI EKSTRAK JAHE (*Zingiber officinale* Roscoe) TERHADAP *Porphyromonas gingivalis* SECARA IN VITRO. *J. Syiah Kuala Dent. Soc.* 1, 147–152.
- Ashraf A. Mostafa, Abdulaziz A. Al-Askar, Khalid S. Almaary, Turki M. Dawoud, Essam N. Sholkamy, Marwah M. Bakri, 2018. Antimicrobial activity of some plant extracts against bacterial strains causing food poisoning diseases. *Saudi J. Biol. Sci.* 25, 361–366. <https://doi.org/10.1016/j.sjbs.2017.02.004>
- Awad, S.M., Ahmed, M.A., n.d. ANTIBACTERIAL EFFECT OF AQUEOUS AND ALCOHOLIC GINGER EXTRACTS ON PERIODONTAL PATHOGEN PORPHYROMONUS GINGIVALIS [IN VITRO STUDY].
- Azkiyah, S.Z., 2020. Pengaruh Uji Antibakteri Ekstrak Rimpang Jahe Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus Aureus* Dan *Escherichia Coli* Secara In Vitro. *J. Farm. Tinctura* 1, 71–80. <https://doi.org/10.35316/tinctura.v1i2.1003>
- Dahiya, P., Purkayastha, S., 2012. Phytochemical Screening and Antimicrobial Activity of Some Medicinal Plants Against Multi-drug Resistant Bacteria from Clinical Isolates. *Indian J. Pharm. Sci.* 74, 443–450. <https://doi.org/10.4103/0250-474X.108420>
- Dwisatya Ramadhani, A., Rudhanton, R., Diah, D., Sutanti, V., 2022. UJI EFEKTIVITAS ANTIBAKTERI LARUTAN MADU LEBAH BARAT (*Apis mellifera*) TERHADAP BAKTERI *Porphyromonas gingivalis* SECARA IN VITRO dengan METODE DILUSI AGAR. *E-Prodentia J. Dent.* 6, 540–546. <https://doi.org/10.21776/ub.eprodenta.2020.006.01.2>
- Fibryanto, E., Rosita, S., Winaldy, B. Pengaruh Ekstrak Jahe Gajah (*Zingiber officinale* var. *Officinatum*) Terhadap *Streptococcus mutans* (in vitro) The effect of elephant ginger (*Zingiber officinale* var. *Officinatum*) extract on *Streptococcus mutans* (in vitro). *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjajaran.* 2022. 34(2) [WWW Document]. URL <https://jurnal.unpad.ac.id/jkg/article/view/37554> (accessed 11.2.23).
- Harapan, I.K., Ali, A., Fione, V.R., 2020. GAMBARAN PENYAKIT PERIODONTAL BERDASARKAN UMUR DAN JENIS KELAMIN PADA PENGUNJUNG POLIKLINIK GIGI PUSKESMAS TIKALA BARU KOTA MANADO TAHUN 2017. *JIGIM J. Ilm. Gigi Dan Mulut* 3, 20–26. <https://doi.org/10.47718/jgm.v3i1.1430>
- Irayanti, A., Yadnya Putra, A.A.G.R., 2020. A NARRATIVE REVIEW OF ZINGIBERACEAE FAMILY AS ANTIBACTERIAL AGENT FOR TRADITIONAL MEDICATION BASED ON BALINESE LOCAL WISDOM. *J. Pharm. Sci. Appl.* 2, 66. <https://doi.org/10.24843/JPSA.2020.v02.i02.p04>
- Irmawati, A., Yuliantoro, R., Almas, R., 2022. Daya Antibakteri Ekstrak Jahe (*Zingiber Officinale*) Terhadap *Porphyromonas Gingivalis*. *J. Pendidik. Dan Konseling JPDK* 4, 1827–1837. <https://doi.org/10.31004/jpdk.v4i5.6868>
- 1., Gursoy, U., 2019. Periodontitis: A Multifaceted Disease of Tooth-sues. *J. Clin. Med.* 8, 1135. <https://doi.org/10.3390/jcm8081135>
- ., Samuel, L.J., 2020. The Invaluable Role of Phytotherapeutic Agents in the Treatment of Periodontal Disease.
- isi, Chandra Susanto, Florenly, 2021. The Antibacterial Effectiveness (*Zingiber Officinale* Roscoe) Essential Oil in Inhibiting The Growth of



- Staphylococcus Aureus and Streptococcus Mutans. Biomed. J. Indones. 7, 364–373. <https://doi.org/10.32539/bji.v7i2.305>
- M. EL-Sherbiny, G., 2015. Antimicrobial Susceptibility of Bacteria Detected from the Root Canal Infection (Before and After) Root-Filled Teeth: An in Vitro Study. Int. J. Dent. Sci. Res. 3, 4–9. <https://doi.org/10.12691/ijdsr-3-1-2>
- Muchlis, N., Rusydi, A.R., n.d. Faktor yang Berhubungan dengan Penyakit Periodontal di Puskesmas Sudiang Raya Pada Tahun 2022. . Vol. 3.
- Nanasombat, S., n.d. Anti-Periodontal Pathogen Porphyromonas Gingivalis and Antioxidant Activities of Thai Medicinal Plant Extracts.
- Nazir, M., Al-Ansari, A., Al-Khalifa, K., Alhareky, M., Gaffar, B., Almas, K., 2020. Global Prevalence of Periodontal Disease and Lack of Its Surveillance. Sci. World J. 2020, 1–8. <https://doi.org/10.1155/2020/2146160>
- Pathak, K., Das, R.J., n.d. Herbal Medicine- A Rational Approach in Health Care System. Int. J. Herb. Med.
- Purbaya, S., Aisyah, L.S., Jasmansyah, J., Arianti, W.E., 2018. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Jahe Merah (*Zingiber officinale* Roscoe var. suntu) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. J. Kartika Kim. 1, 1. <https://doi.org/10.26874/jkk.v1i1.12>
- Sedghi, L.M., Bacino, M., Kapila, Y.L., 2021. Periodontal Disease: The Good, The Bad, and The Unknown. Front. Cell. Infect. Microbiol. 11, 766944. <https://doi.org/10.3389/fcimb.2021.766944>
- Septiwidyati, T.R., Bachtiar, E.W., 2020. The Role of Porphyromonas gingivalis Virulence Factors in Periodontitis Immunopathogenesis: Peran Faktor Virulensi Porphyromonas Gingivalis pada Imunopatogenesis Periodontitis). Dentika Dent. J. 23, 6–12. <https://doi.org/10.32734/dentika.v23i1.3421>
- Tabassum, A., Madi, M., Alabdulaziz, A., Al Nasrallah, Y., Alabdulaziz, M., Ahmad Siddique, I., Kazmi, F., 2022. Prevalence of periodontitis based on retrospective radiographic evaluation at dental hospital in Eastern Province of Saudi Arabia: A retrospective study. Saudi Dent. J. 34, 788–794. <https://doi.org/10.1016/j.sdentj.2022.11.006>
- Vaghani, K., Dave, D., Sailor, G.U., 2019. Comparative evaluation of ginger extract and chlorhexidine on periodontal pathogens: an invitro study. J. Indian Dent. Assoc. 21–24. <https://doi.org/10.33882/jida.13.24608>



LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Hadir Pembimbing/Penguji



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
 DEPARTEMEN PERIODONSIA
 Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
 Telepon (0411) 586012, 584641 Faximile. (0411) 584641
 Laman: dent.unhas.ac.id

PRESENSI TIM PEMBIMBING & PENGUJI SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI
 DEPARTEMEN PERIODONSIA
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNHAS

JADWAL SEMINAR

Hari/Tanggal : Selasa, 14 November 2023
 Waktu : 13:00 WITA - Selesai
 Tempat : Ruang Internasional D FKG UNHAS

NIM	Nama Peserta Ujian	JUDUL
J011211074	Andi Tatin Magfirah Ashariana	Pengaruh Ekstrak Jahe (Zingiber Officinale Roscoe) terhadap Pertumbuhan Bakteri Porphyromonas Gingivalis.

Dengan Tim Penguji sebagai berikut :

NO	Nama Dosen	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Prof. Dr. A. Mardiana Adam, drg., M.S.	Pembimbing	
2	Prof. Dr. Sn Oktawati, drg., Sp.Perio (K).	Penguji 1	
3	Dr. Asdar, drg., M.Kes.	Penguji 2	

Ketua Departemen Periodonsia,

Dr. Asdar, drg., M.Kes.

Nip. 196612291997021001





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
 DEPARTEMEN PERIODONSIA
 Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
 Telepon (0411) 586012, 584641 Faximile. (0411) 584641
 Laman: dent.unhas.ac.id

PRESENSI TIM PEMBIMBING & PENGUJI SEMINAR HASIL SKRIPSI
 DEPARTEMEN PERIODONSIA
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNHAS

JADWAL SEMINAR

Hari/Tanggal : Jum'at, 29 Maret 2024
 Waktu : 15:00 WITA - Selesai
 Tempat : Ruang Aula Halimah Dg. Sikati RSGM Unhas

NIM	Nama Peserta Ujian	JUDUL
J011211074	Andi Tatin Magfirah Ashariana	Pengaruh Ekstrak Jahe (<i>Zingiber Officinale</i> Roscoe) terhadap Pertumbuhan Bakteri <i>Porphyromonas</i> Gingivalis

Dengan Tim Penguji sebagai berikut :

NO	Nama Dosen	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Prof. Dr. A. Mardiana Adam, drg., M.S.	Pembimbing	
2	Prof. Dr. Sri Oktawati, drg., Sp.Perio., Subsp.R.P.I.D(K).	Penguji 1	
3	Dr. Asdar, drg., M.Kes.	Penguji 2	

Ketua Departemen Periodonsia,

Dr. Asdar, drg., M.Kes.
 Nip. 196612291997021001



Lampiran 2 Kartu Kontrol Skripsi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
BAGIAN ILMU KESEHATAN GIGI MASYARAKAT
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641
Webbsite: dent.unhas.ac.id, Email: fdhu@unhas.ac.id

KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : Andi Tatin Magfirah Ashariana
NIM : J011211074
Dosen Pembimbing : Prof. Dr. A. Mardiana Adam, drg., MS
Judul : Pengaruh Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale Roscoe*) terhadap
Pertumbuhan Bakteri *Porphyromonas Gingivalis*

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	Senin, 9 Oktober 2023	Pengajuan Judul		
2.	Rabu, 18 Oktober 2023	Bimbingan BAB I		
3.	Selasa, 7 November 2023	Bimbingan BAB I-III		
4.	Selasa, 14 November 2023	Seminar Proposal Skripsi		
5.	Jumat, 2 Februari 2024	Bimbingan BAB I-V		
6.	Jumat, 29 Maret 2024	Seminar Hasil Skripsi		

Makassar, 1 April 2024
Pembimbing

Prof. Dr. A. Mardiana Adam, drg., MS



Lampiran 3 Rincian Biaya Penelitian

No	Rincian	Qty	Satuan/Unit	Jumlah (Rp)	Ket
1.	Kertas HVS A4	1	Rim	Rp60.000	
2.	Pencetakan Skripsi	4	Buah	Rp500.000	
TOTAL				Rp560.000	



Optimized using
trial version
www.balesio.com

CURRICULUM VITAE

A. Data Pribadi

1. Nama : Andi Tatin Magfirah Ashariana
2. Tempat, tgl. Lahir : Sengkang, 26 April 2003
3. Alamat : Jl. Berua 2 No.10, Daya
4. Kewarganegaraan : Indonesia

B. Riwayat Pendidikan

1. TK Kasih Ibu tahun 2009 di Wajo
2. SDN 2 Maddukkelleng Unggulan Kabupaten Wajo tahun 2014 di Wajo
3. SMPN 1 Sengkang tahun 2016 di Wajo
4. SMAN 7 Sengkang tahun 2019 di Wajo

C. Pekerjaan dan Riwayat Pekerjaan

- Jenis pekerjaan : Mahasiswa
- NIP atau identitas lain (NIK) : 7313066604030004
- Pangkat/Jabatan : Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

D. Karya Ilmiah yang telah dipublikasikan

-

E. Makalah pada Seminar/Konferensi Ilmiah Nasional dan Internasional

-

