

DAFTAR PUSTAKA

- Abranches, J., Zeng, L., Kajfasz, J. K., Palmer, S., Chakraborty, B., Wen, Z., Richards, V. P., Jeannine Brady, L., & Lemos, J. A. (2019). Biology of oral streptococci. *Gram-Positive Pathogens*, 426–434.
- Ahmed, N. M., Tariq, P., & Naim, A. (2023). Viridans Group Streptococci and Dental Caries: an Overview. *Int. J. Biol. Biotech*, 20(1), 3–16.
- Al Ayyubi, M. S., Farikhah, F., & Safitri, N. M. (2022). The Effect of Chitosan Extracted from Green Mussel Shells *Perna viridis* on *Sonneratia caseolaris* Mangrove Syrup Preservation. *Jurnal Biologi Tropis*, 22(1), 251–264.
- Alghamdi, S. (2022). Isolation and identification of the oral bacteria and their characterization for bacteriocin production in the oral cavity. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 29(1), 318–323.
- Ali Ikhwan, Sri Hartati, Uswatun Hasanah, Mega Lestari, & Hamidah Pasaribu. (2022). Pemanfaatan Teh Bunga Telang (*Clitoria Ternatea*) sebagai Minuman Kesehatan dan Meningkatkan UMKM di Masa Pandemi Covid 19 kepada Masyarakat di Desa Simonis Kecamatan Aek Natas. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 6, 1–7.
- Almatrafi, M. A., Almuflahi, A., Jarwann, R., Alghraibi, S., Ashgar, E., Alsahaf, N., & Aburziza, A. J. (2021). Viridans Group Streptococcus Meningitis In An Immunocompetent Child: A Case Report. *American Journal of Case Reports*, 22(1), 4–7.
- Andrian, H., Murdiyanto, D., Anwaristi, A. Y., & Nugrahani, A. (2023). Antifungal Test of Telang Flower Ethanol Extract (*Clitoria Ternateal*) as a Mouthwash Against Candida. *Jurnal Eduhealth*, 14(02), 1113–1117.
- Azwanida, N. (2015). A Review on the Extraction Methods Use in Medicinal Plants, Principle, Strength and Limitation. *Medicinal & Aromatic Plants*, 04(03), 3–8.
- Badaring, D. R., Sari, S. P. M., Nurhabiba, S., Wulan, W., & Lembang, S. A. R. (2020). Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1), 16.
- Besan, E. J., Rahmawati, I., & Saptarini, O. (2023). Aktivitas Antibiofilm Ekstrak dan Fraksi-Fraksi Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) terhadap *Staphylococcus aureus*. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 20(1), 1.
- Bitwell, C., Indra, S. Sen, Luke, C., & Kakoma, M. K. (2023). A review of modern and conventional extraction techniques and their applications for extracting phytochemicals from plants. *Scientific African*, 19, e01585.

- Bloch, S., Hager-Mair, F. F., Andrukhov, O., & Schäffer, C. (2024). Oral streptococci: modulators of health and disease. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*, 14(February), 1–15.
- Burhan, A. H., Bintoro, D. W., Mardianingsih, A., & Nurhaeni, F. (2022). Studi Literatur: Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Daun dan Batang Tanaman terhadap Bakteri Klebsiella Pneumoniae. *Action Research Literate*, 6(2), 118–133.
- Cahyaningsih, E., Yuda, P. E. S. K., & Santoso, P. (2019). Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Bunga Telang (Clitoria ternatea L.) Dengan Metode Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 5(1), 51–57.
- Dentisari, M. A., Mujayanto, R., & Kusuma, A. R. P. (2022). the Effectiveness of Siwak (Salvadora Persica) Extract'S Killing Capability Against Streptococcus Viridans (in Vitro). *Jurnal Medali*, 4(2), 157.
- Depkes RI. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf. In *Lembaga Penerbit Balitbangkes* (p. 156).
- Dewi, S. R. P., Lutfi, A. B., Veronita, V., Amarel, F. A., Indira, T., Harahap, D. H., Theodorus, T., & Sujatmiko, B. (2018). Perbandingan efektivitas berbagai obat kumur terhadap kadar Imunoglobulin A pada saliva penderita karies. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*, 30(2), 138.
- Dhotre, S., Suryawanshi, N., Selkar, S., & Nagoba, B. (2016). Viridans streptekok grubu ve oral ekosistem. *European Journal of General Medicine*, 13(2), 145–148.
- Endriani, R., Rafni, E., Siregar, F. M., Setiawan, R. A., & Rasyid, F. (2020). Pola bakteri pada karies gigi pasien diabetes melitus. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*, 32(1), 34.
- Faisal, H., Hanafis Sastra, Andry, M., Sari, M., Chan, A., & Nasution, M. A. (2023). Formulasi sediaan pasta gigi ekstrak etanol buah takokak (*Solanum torvum Sw.*) dan tulang ikan tuna sirip kuning (*Thunnus albacares*) terhadap bakteri *Streptococcus viridans* dan bakteri *Escherichia coli*. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(3), 1322–1338.
- Febrianti, F., Widiasanti, A., & Nurhasanah, S. (2022). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bunga Telang (Clitoria ternatea L.) terhadap Bakteri Patogen. *ALCHEMY Jurnal Penelitian Kimia*, 18(2), 234.
- Fitriana, Y. A. N., Fatimah, V. A. N., & Fitri, A. S. (2020). Aktivitas Anti Bakteri Daun Sirih: Uji Ekstrak KHM (Kadar Hambat Minimum) dan KBM (Kadar Bakterisidal Minimum). *Sainteks*, 16(2), 101–108.
- Gerung, W. H. P., Fatimawali, & Antasionasti, I. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Belimbing Botol (*Averrhoa bilimbi L.*) Terhadap Pertumbuhan

- Bakteri Propionibacterium Acne Penyebab Jerawat. *Pharmacon – Program Studi Farmasi, Fmipa, Universitas Sam Ratulangi*, 10(4), 1087–1093.
- Golež, A., Cankar, K., Milutinović, A., Nemeth, L., & Tenyi, A. (2024). Dental Pulp Vascular Response to Early Stages of Caries. *International Dental Journal*, 0, 1–8.
- Guerrero-Del-Cueto, F., Ibanes-Gutiérrez, C., Velázquez-Acosta, C., Cornejo-Juárez, P., & Vilar-Compte, D. (2018). Microbiology and clinical characteristics of viridans group streptococci in patients with cancer. *Brazilian Journal of Infectious Diseases*, 22(4), 323–327.
- Gunawan, O., Andri Putranto, R. P., Subandono, J., & Ika Budiaستuti, V. (2023). The Effect of Butterfly Pea Extract on Blood Glucose Levels in White Rats with Metabolic Syndrome Model. *Smart Medical Journal*, 6(1), 14.
- Gupta, D., Nayan, S., Tippanawar, H., Patil, G., Jain, A., Momin, R., & Gupta, R. (2015). Are herbal mouthwash efficacious over chlorhexidine on the dental plaque? *Pharmacognosy Research*, 7(3), 277–281.
- Handito, D., Basuki, E., Saloko, S., Dwikasari, L. G., & Triani, E. (2022). Analisis Komposisi Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) Sebagai Antioksidan Alami Pada Produk Pangan. *Prosiding SAINTEK*, 4(November 2021), 64–70.
- Handoyo, D. L. Y. (2020). The Influence Of Maseration Time (Immeration) On The Vocity Of Birthleaf Extract (Piper Betle). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), 34–41.
- Haslam, D., & Geme, J. (2023). *Viridans Streptococci, Abiotrophia and Granulicatella Species, and Streptococcus bovis Group* (pp. 748-751.e1).
- Hawari, H., Pujiasmanto, B., & Triharyanto, E. (2022). Morfologi dan kandungan flavonoid total bunga telang (*Clitoria Ternatea L.*) di berbagai ketinggian. *Kultivasi*, 21(1), 88–96.
- Hidayat, R., & Wulandari, P. (2021). Eureka Herba Indonesia Methods of Extraction : Maceration , Percolation and Decoction. *Journal Homepage*, 2(1), 68–74.
- Jamil, N., & Pa’Ee, F. (2018). Antimicrobial activity from leaf, flower, stem, and root of *Clitoria ternatea* - A review. *AIP Conference Proceedings*, 2002, 1–6.
- Jeffrey, Khaerunnisa, R., Arifanti, I., & Azhari, N. K. (2023). Antibacterial Effect of Telang Flower (*Clitoria Ternatea*) Extract in Eradicating *Streptococcus Mutans* UA 159 Biofilm Mass. *Journal of International Dental and Medical Research*, 16(2), 628–634.
- Juariah, S., Yusrita, E., & Ariensyah, D. (2021). Efektifitas Antibakteri Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L) Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus viridans*. *Journal of Innovation and Knowledge*, 1, 67–72.
- Karim, Z., Sulistijowati, R., & Yusuf, N. (2018). Aktivitas Antibakteri Ekstrak

- Flavonoid Buah Mangrove Sonneratia Albaterhadap Bakteri Vibrio Alginolitycus. : : *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 6(2), 55–60.
- Kemenkes RI. (2023). Survei Kesehatan Indonesia (SKI) 2023 Dalam Angka. In *Kemenkes BKPK*.
- Kolopita, P. S., Hariyadi, H., Sambou, C. N., & Tulandi, S. S. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Kulit Batang Alpukat (*Persea americana Mill*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Majalah INFO Sains*, 3(1), 19–26.
- Kristina, N. P. S., Aryasa, I. W. T., & Apriyanti, D. P. R. V. (2023). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Tulak (*Schefflera elliptica* (Blume) Harms) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia*, 16(1), 41–51.
- Lakshmi, S. S. J., & Leela, K. V. (2022). A Review on Updated Species List of Viridans Streptococci causing Infective Endocarditis. *Journal of Pure and Applied Microbiology*, 16(3), 1590–1594.
- Lee, Y. (2013). Diagnosis and Prevention Strategies for Dental Caries. *Journal of Lifestyle Medicine*, 3(2), 107–109.
- Lianah, W., Ayuwardani, N., & Hariningsih, Y. (2021). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Seledri (*Apium graveolens L*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Actinomyces* sp. dan *Lactobacillus acidophilus*. *Duta Pharma Journal*, 1(1), 32–39.
- Mahmudah, F. L., & Atun, S. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Dari Ekstrak Etanol Temukunci (*Boesenbergia pandurata*) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Jurnal Penelitian Saintek*, 22(1), 59–66.
- Marpaung, A. M. (2020). Tinjauan manfaat bunga telang (*clitoria ternatea L.*) bagi kesehatan manusia. *Journal of Functional Food and Nutraceutical*, 1(2), 63–85.
- Marselyna A.D., E., Setiadhi, R., & Sugiaman, V. K. (2022). Pengaruh Obat Kumur Herbal Dengan Kandungan Zat Aktif Flavonoid, Saponin, Dan Tanin Terhadap Halitosis (Studi Literatur). *Oceana Biomedicina Journal*, 5(2), 178–195.
- Masturoh, I., & Anggita, N. T. (2018). Metodologi Penelitian Kesehatan. In *Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan Kemenkes RI*.
- Mathur, A., & Chen, A. F. (2017). *Streptococcus viridans* periprosthetic joint infections. *Annals of Joint*, 2, 36–36.
- Minarni, & Rosmalia, D. (2022). Uji Daya Hambat Antibakteri Ekstrak Bonggol Nanas Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Kesehatan*, 8(1), 10–15.
- Miradita Lestari, N. M., Yusa, N. M., & Ayu Nocianitri, K. (2020). Pengaruh Lama Ekstraksi Menggunakan Ultrasonik Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Tempuyung (*Sonchus arvensis L.*). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 9(3), 321.

- Mona, D., Fransiska, A., & Firzana Muti, N. (2022). Perbedaan Jumlah Koloni Streptococcus Viridians Berdasarkan Tingkat Keparahan Early Childhood Caries Pada Anak Usia 3-5 Tahun Di Kecamatan Kuranji Kota Padang. *Jurnal Endurance*, 6(2), 436–442.
- Mustofa, C. H., Anita Agustina Styawan, & Nofia Putri Lestari. (2021). Penetapan Kadar Tanin Dari Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*) Secara Permanganometri. *CERATA Jurnal Ilmu Farmasi*, 12(2), 27–30.
- Nazmatur, W., Hidayani, A., Hariati Ramdhani, F., & Fatkhur Rozi, A. (2024). Gambaran Hasil Uji Sensitivitas Antibiotik Terhadap Bakteri Escherichia coli dengan Metode DISC dan Sumuran Description of Antibiotic Sensitivity Test Results on Escherichia coli Bacteria Using DISC and Well Methods. *Jurnal Surya Medika*, 10(2).
- Novita, W. (2016). Uji aktivitas antibakteri fraksi daun sirih (*Piper Betle L.*). *Jambi Medical Journal*, 4(2), 140–155.
- Nugraha, N. D., Sukma Sanjiwani, N. M., & Wahyu Udayani, N. N. (2024). Pengujian Fitokimia dan Penentuan Kadar Senyawa Saponin Pada Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*). *Usadha*, 3(1), 8–13.
- Nugroho, A. (2017). Buku Ajar: Teknologi Bahan Alam. In *Lambung Mangkurat University Press* (Issue January 2017).
- Nurhayati, L. S., Yahdiyani, N., & Hidayatulloh, A. (2020). Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt dengan Metode Difusi Sumuran dan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*, 1(2), 41.
- Nuryana, P. A., Zakiya, A., Aliyyu, W. C., Purwanto, R. G., Taqwim, A., Nuryana, P. A., Zakiya, A., Aliyyu, W. C., Purwanto, R. G., & Taqwim, A. (2024). Pemanfaatan dan Potensi Bahan Alam Di Kabupaten Banyumas Sebagai Agen Anti Karies : Telaah Pustaka. 01(02), 1–9.
- Oguis, G. K., Gilding, E. K., Jackson, M. A., & Craik, D. J. (2019). Butterfly pea (*Clitoria ternatea*), a cyclotide-bearing plant with applications in agriculture and medicine. *Frontiers in Plant Science*, 10(May), 1–23.
- Oktanauli, P., Taher, P., & Prakasa, A. D. (2017). Efek Obat Kumur Beralkohol Terhadap Jaringan Rongga Mulut (Kajian Pustaka). *Jurnal Ilmiah Dan Teknologi Kedokteran Gigi*, 13(1), 4.
- Paico, A., & Paola, S. (2015). Prevalencia De Streptococcus Del Grupo viridans En Superficies Dentarias De Infantes Entre 6 A 24 Meses Atendidos En UN Hospital De Ferreñafe – 2014 Prevalence Of Streptococcus From viridans Group In Tooth Surfaces Of Infants Among 6 - 24 Months Attended. 2, 38–43.
- Pertiwi, F. D., Rezaldi, F., & Puspitasari, R. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*, 7(2), 57–68.

- Pisacha, I. M., Safutri, W., & Rahayu, K. W. (2023). Review Artikel : Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Farmasi*, 2(2), 68–74.
- Poppolo Deus, F., & Ouanounou, A. (2022). Chlorhexidine in Dentistry: Pharmacology, Uses, and Adverse Effects. *International Dental Journal*, 72(3), 269–277.
- Rahayu, S., Vifta, R., & Susilo, J. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea L.*) dari Kabupaten Lombok Utara dan Wonosobo Menggunakan Metode FRAP. *Generics: Journal of Research in Pharmacy*, 1(2), 1–9.
- Rahmadina, D. (2020). Terhadap Penurunan Skor Plak. *Jurnal Kesehatan Gigi Dan Mulut (JKGM)*, 2(1), 53–63.
- Refoua, Y. (2005). A Study of *Streptococcus Viridans* in the Maxillofacial Region. *Journal of Dentistry of Tehran University of Medical Sciences*, 2(4), 174–177.
- Riyanto, E. F., & Suhartati, R. (2019). Daya Hambat Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea L*) Terhadap Bakteri Perusak Pangan. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan Dan Farmasi*, 19(2), 218.
- Rizkawati, M., & Rizkita, L. D. (2023). Potensi Aktivitas Antibakterial Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria Ternatea*). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 5(1), 70–77.
- Roza, D., Kornialia, & Endrizal. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bawang Merah (*Allium Cepa L .*) Terhadap Zona Hambat Pertumbuhan *Streptococcus viridians*. *Jurnal Orthodonti*, 2(1), 83–95.
- Safitri, I., Nuria, M. C., & Puspitasari, A. D. (2018). Perbandingan Kadar Flavonoid Dan Fenolik Total Ekstrak Metanol Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*) Pada Berbagai Metode Ekstraksi. *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, 3(1), 31–36.
- Sari, R., Apridamayanti, P., & Pratiwi, L. (2022). Efektivitas SNEDDS Kombinasi Fraksi Etil Asetat Daun Cengkodok (*Melastoma malabathricum*)-Antibiotik terhadap Bakteri Hasil Isolat dari Pasien Ulkus Diabetik. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*, 7(2), 105–114.
- Sari, Z. A. A., & Febriawan, R. (2021). Perbedaan Hasil Uji Aktivitas Antibakteri Metode Well Diffusion dan Kirby bauer terhadap Pertumbuhan Bakteri. *Jurnal Medika Hutama*, 2(4), 1156–1162.
- Satria, D., Sofyanti, E., & Wulandari, P. (2022). Antibacterial activity of Medan Butterfly pea (*Clitoria ternatea L .*) corolla extract against *Streptococcus mutans* ATCC ® 25175 ™ and *Staphylococcus aureus* ATCC ® 6538 ™. *Pharmacria*, 69, 195–202.
- Sholekhah, N. K. (2020). Efektivitas Berkumur Larutan Garam terhadap Jumlah

- Koloni Streptococcus mutans dalam Saliva. *Jurnal Kesehatan Gigi*, 8(1), 16–21.
- Sinaga, N. A., Kurnia, C., Sugiaman, V. K., Gigi, F. K., Maranatha, U. K., & Barat, J. (2024). Efek Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) Terhadap Bakteri *Porphyromonas gingivalis*. *E-Prodenta Journal of Dentistry*, 8(1), 15–28.
- Sineke, F. U., Suryanto, E., & Sudewi, S. (2016). Penentuan Kandungan Fenolik Dan Sun Protection Factor (SPF) Dari Ekstrak Etanol Dari Beberapa Tongkol Jagung (*Zea mays L.*). *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 5(1), 275–283.
- Sinner, S. W., & Tunkel, A. R. (2015). 204 - Viridans Streptococci, Nutritionally Variant Streptococci, Groups C and G Streptococci, and Other Related Organisms. In J. E. Bennett, R. Dolin, & M. J. Blaser (Eds.), *Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases (Eighth Edition)* (Eighth Edi, pp. 2349-2361.e2). W.B. Saunders.
- Sumartini, & Ikrawan, Y. (2020). Analisis Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) Dengan Variasi Ph Metode Liquid Chromatograph-Tandem Mass Spectrometry (LC-MS/MS). *Pasundan Food Technology Journal*, 7(2), 70–77.
- Sundari, E. R. (2022). Pengganti Kertas Cakram Pada Uji Resistensi Bakteri. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Sains Dan Teknologi*, 2(1), 23–27.
- Susanty, S., & Bachmid, F. (2016). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Refluks Terhadap Kadar Fenolik Dari Ekstrak Tongkol Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Konversi*, 5(2), 87.
- Syamsul, E. S., Amanda, N. A., & Lestari, D. (2020). Perbandingan Ekstrak Lamur *Aquilaria malaccensis* Dengan Metode Maserasi Dan Refluks. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2(2), 97–104.
- Tartaglia, G. M., Tadakamadla, S. K., Connelly, S. T., Sforza, C., & Martin, C. (2018). Adverse events associated with home use of mouthrinses: a systematic review. *Therapeutic Advances in Drug Safety*, 9(6), 259–261.
- Tiandora, M., Widyawati, W., & Darmawangsa, D. (2019). Kadar Hambat Minimum (KHM) Dan Kadar Bunuh Minimum (KBM) Pada Buah Cabai Keriting (*Capsicum annum*, L) Terhadap Bakteri *Streptococcus viridans* Secara In Vitro. *B-Dent: Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah*, 4(1), 9–14.
- Tjiptoningsih, U. G. (2021). Uji Daya Hambat Air Perasan Buah Lemon (*Citrus Limon* (L.) Burm. F.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Aggregatibacter Actinomycetemcomitans*. *Jurnal Ilmiah Dan Teknologi Kedokteran Gigi*, 16(2), 86–96.
- Tumundo, C. S., Wewengkang, D. S., & Jumriadi. (2024). Uji Potensi Antibakteri Ekstrak Spons Stylissa Carteri Dari Perairan Poopoh Minahasa Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Pharmaccon*,

- 13(1), 529–539.
- Veenman, F., van Dijk, A., Arredondo, A., Medina-Gomez, C., Wolvius, E., Rivadeneira, F., Alvarez, G., Blanc, V., & Kragt, L. (2024). Oral microbiota of adolescents with dental caries: A systematic review. *Archives of Oral Biology*, 161(February).
- Verep, D., ATEŞ, S., & KARAOĞUL, E. (2023). A Review of Extraction Methods for Obtaining Bioactive Compounds in Plant-Based Raw Materials. *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, 25(3), 492–513.
- Vidana Gamage, G. C., Lim, Y. Y., & Choo, W. S. (2021). Anthocyanins From Clitoria ternatea Flower: Biosynthesis, Extraction, Stability, Antioxidant Activity, and Applications. *Frontiers in Plant Science*, 12(December), 1–17.
- Wade, W. G. (2013). The oral microbiome in health and disease. *Pharmacological Research*, 69(1), 137–143.
- Warokka, K. E., Wuisan, J., & . J. (2016). Uji konsentrasi hambat minimum (KHM) ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia* Steenis) sebagai antibakteri terhadap pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *E-GIGI*, 4(2).
- Widayanti, N. (2014). Faktor yang berhubungan dengan karies gigi anak pada usia 4–6 tahun. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 2(2), 196–205.
- Widhowati, D., Musayannah, B. G., & Nussa, O. R. P. A. (2022). Efek ekstrak bunga telang (*Clitoria ternatea*) sebagai anti bakteri alami terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus*. *VITEK : Bidang Kedokteran Hewan*, 12(1), 17–21. h
- Widyasanti, A., & Febrianti. (2024). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *REKAYASA Journal of Science and Technology*, 17(2), 198–205.
- Wigati, D., & Rahardian, R. R. (2018). Penetapan Standarisasi Non Spesifik Ekstrak Etanol Hasil Perkolasi Umbi Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia* (L.)Merr). *JIFFK : Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*, 15(2), 36.
- Wulandari, S., Nisa, Y. S., Taryono, T., Indarti, S., & Sayekti, R. S. (2022). Sterilisasi Peralatan dan Media Kultur Jaringan. *Agrotechnology Innovation (Agrinova)*, 4(2), 16.
- Wulandari, Widodo, & Hatta, I. (2022). Hubungan Antara Jumlah Koloni Bakteri *Streptococcus Mutans* Saliva Dengan Indeks Karies (Dmf-T). *Dentin Jurnal Kedokteran Gigi*, IV(3), 173–180.
- Yesilkaya, H., Oggioni, M. R., & Andrew, P. W. (2022). *Streptococcus pneumoniae*: ‘captain of the men of death’ and financial burden. *Microbiology (United Kingdom)*, 168(12), 1–3.

- Yurisna, V. C., Nabila, F. S., Radhityaningtyas, D., Listyaningrum, F., & Aini, N. (2022). Potensi Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*) sebagai Antibakteri pada Produk Pangan. *JITIPARI (Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Industri Pangan UNISRI)*, 7(1), 68–77.
- Zafar, N., Ali, A., Afzal, M. Y., Tanveer, Q., Bibi, S., Basit, I., Nasir, H., Imtiaz, S., & Nazir, U. (2020). Role of Streptococci as etiological agents of dental caries. *Novel Research in Microbiology Journal*, 4(3), 766–778.
- Zahara, M. (2022). Ulasan singkat: Deskripsi Kembang Telang (*Clitoria ternatea L.*) dan Manfaatnya. *Jurnal Jeumpa*, 9(2), 719–728.

