

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M.F.R., Soesetijo, F.A., Kristiana, D. 2020. Efektifitas ekstrak biji srikaya (*Annona squamosa L.*) sebagai bahan pembersih gigi tiruan terhadap daya hambat pertumbuhan *Streptococcus mutans* pada basis akrilik heat cured. *E Journal Pustaka Kesehatan*. 8(1):48-53.
- Ajiningrum, P.S. (2018). Kadar Total Pigmen Klorofil Tanaman (Avicennia marina) pada Tingkat Perkembangan Daun yang Berbeda. STIGMA: 11(2): 52-59; September 2018.
- Amini, I. R. 2021. Zona hambat ekstrak bawang putih tunggal (*Allium sativum*) terhadap *Streptococcus mutans* ATCC® 21752tm (in vitro). *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara. Medan. (Tidak dipublikasikan).
- Anusavice, K. J., Shen, C., dan Rawls, H. R. 2013. *Phillips' science of dental materials 12th ed.* Elsevier Saunders: New Delhi.
- Anusavice, K.J., Shen, C., Rawls, H. R. 2012. *Phillips Science of Dental Materials 12 th ed.* Elsevier Science. St. Louis.
- Aulia, A., Muarif, A., Meriatna, M., Hakim, L., & Azhari, A. (2023). Pengaruh Konsentrasi Pelarut Etanol Dan Waktu Penyimpanan Pada Pembuatan Ekstrak Klorofil Dari Daun Pepaya (*Carica papaya L.*). *Chemical Engineering Journal Storage (CEJS)*, 3(2), 208. <https://doi.org/10.29103/cejs.v3i2.9605>
- Ayu, Z.P. dan Pitandi, H. 2020. Daya antibakteri ekstrak jintan hitam dan daun sirih terhadap *Staphylococcus aureus* pada plat gigi tiruan. *Insisiva Dental Journal*. 9(1):19-25.
- Buang, A., Isnaeni, D., dan Nurhunaida, E. 2019. Uji efektivitas antibakteri ekstrak kulit buah pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap Propioni bacterium acnes. *Majalah Farmasi Nasional*. 16(1):13-20.
- Cahyani, I. 2020. Uji efektivitas ekstrak daun pepaya (*Carica papaya L.*) dalam menghambat pertumbuhan bakteri *streptococcus mutans* rongga mulut secara in vitro. *Doctoral dissertation*. Universitas Sumatera Utara. (Tidak dipublikasikan).
- Dachri, A. 2022. Pembersih Gigi Tirusn Lengkap Dengan Metode Mekanis Dan Perendaman Kimiawi Terhadap Pengurangan Mikroba Dan Biofilm: Sebuah Tinjauan Sistematis Dan Meta Analisis. *Tesis*. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Hasanudin. Makassar. (Tidak dipublikasikan).
- Dahar, E., dan Chandra, D. 2014. Pengaruh bahan pembersih gigi tiruan terhadap jumlah *Candida albicans* pada bahan basis gigi tiruan resin akrilik polimerisasi panas yang dipoles dan tidak dipoles. *Dent Dent J*. 18(1):75-79.
- Dahar, E., dan Handayani, S. 2017. Pengaruh penambahan zirconium oksida pada bahan basis gigi tiruan resin akrilik polimerisasi panas terhadap kekuatan impak dan transversal. *PANMED*. 12(2):194-199.
- Ekajayanti K, Syamsul F, Novik N. 2016. Aktivitas antibiofilm ekstrak air daun pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap bakteri *Pseudomonas aeruginosa* secara in vitro. *Current Biochemistry* 2:150-163.
- Fatihudin, D., Holisi, I., Soebardhy, Samani, M., Ibrahim, M., Ispardjadi., Walujo, dan Arif, A. 2020. *Kapita Selekta Metodologi Penelitian*. Qiara Medika. Pasuruan.

- Febiyanto, I. 2018. Pengaruh Ekstrak Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans*. *Doctoral dissertation*, Universitas Muhammadiyah Semarang. (Tidak dipublikasikan).
- Gunadi, H. A., Margo, A., Burhan, L. K., Suryatenggara, F., Setiabudi, I. 2016. *Ilmu Gigi Tiruan Sebagian Lepasan Jilid II*. EGC: Jakarta.
- Hakim, A.R. dan Saputri, R. 2020. Narrative Review: Optimasi Etanol Sebagai Pelarut Senyawa Flavonoid Dan Fenolik. *Jurnal Surya Medika (JSM)*. 6 (1): 177 – 180
- Hartini, S., Mursyida, E. 2019. Efektivitas pemberian ekstrak daun pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap pertumbuhan bakteri *Escherichia coli* dan *Shigella dysenteriae*. *Jurnal Analisis Kesehatan Sains*. 7(1):8-17.
- Herawati, E., Novani, D. 2017. Penatalaksanaan kasus denture stomatitis. *Jurnal Kedokteran Gigi Unpad*. 29(3):179-183.
- Herfianto, P.N., Nurhuda, M. and Yuana, F. (2014) ‘Pengaruh durasi evaporasi etanol low grade terhadap kadar etanol pada residu hasil evaporasi’, *Jurnal Fisika*, 2(1), pp. 2–5.
- Hidayah, N., Hisan, A. K., Solikin, A., Irawati, I., dan Mustikaningtyas, D. 2016. Uji efektivitas ekstrak *Sargassum muticum* sebagai alternatif obat bisul akibat aktivitas *Staphylococcus aureus*. *Journal of Creativity Student*. 1(2).
- Hutabarat, G.C. 2022. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pepaya (*Carica Papaya L.*) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans* ATCC® 25175™. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Inriany, Nur. 2023. Efektifitas Larutan Tablet Effervescent Ekstrak Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cacao L.*) 6,5% Dalam Menghambat Pertumbuhan Koloni Candida Albicans Pada Gigi Tiruan Lengkap Akrilik. Skripsi thesis, Universitas Hasanuddin.
- Irfany, Irfany (2023) Pengaruh Lama Waktu Buih Terhadap Flexural Strength Setelah Perendaman Plat Resin Akrilik Dalam Tablet Effervescent Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cacao L.*) Dengan Konsentrasi 6,5% = The Effect Of Foaming Time On Flexural Strength After Soaking Of Acrylic Resin Plates In Effervescent Tablets Cocoa Fruit (*Theobroma Cacao L.*) With Concentration Of 6.5%. Thesis Thesis, Universitas Hasanuddin.
- Jaidi, S. 2022. Pengaruh Effervescent Ekstrak Etanol Bawang Putih (*Allium sativum*) Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans* Pada Basis Gigi Tiruan Resin Akrilik Polimerisasi Panas. *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto. (Tidak dipublikasikan).
- Kurnia, S. 2016. Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya*) dalam Menghambat Aktivitas Bakteri *Streptococcus mutans* Penyebab Karies secara In Vitro. *Skripsi*. Universitas Andalas. (Tidak dipublikasikan).
- Kusumawati, Y., Rustiani E. dan Almasyuhuri. 2017. Pengembangan Tablet Efervesen Kombinasi Brokoli dan Pegagan dengan Kombinasi Asam dan Basa. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia* vol. 4 (2) : 231-237.
- Lahama, L., Wowor, V.N.S., Waworuntu, O.A. 2015. Angka kejadian stomatitis yang diduga sebagai denture stomatitis pada pengguna gigi tiruan di kelurahan batu kota manado. *Pharmacon Jurnal Ilmuah Farmasi*. 4(4): 71-81.
- Livia RA, Syamsul F, Novik N. 2016. Aktivitas ekstrak air daun pepaya sebagai antibiofilm terhadap *Escherichia coli*. *Current Biochemistry* 2:164-175

- Mahfud, N., Islawati, Ridwan, A. 2022. Uji daya hambat ekstrak daun pepaya (*Carica papaya L.*) dengan konsentrasi 20%, 40%, 60%, 80%, 100% terhadap pertumbuhan bakteri *Streptococcus mutans* penyebab karies gigi. *Nuhela Journal of Injury*. 1(2):1-8.
- Manappallil, J. J. 2015. *Basic Dental Material ed.4th*. Jaypee Brother Medical Publisher: New Dehli.
- McCabe, J. F., dan Walls, A, W, G. 2015. *Applied Dental Materials ed 10th*. John Wiley & Sons: UK.
- Melisa. 2023. Telaah pustaka: berbagai metode dan bahan pembersihan gigi tiruan lepas. *Stomatognatic*. 20(1): 36-42.
- Muamar, M. 2011. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap *Streptococcus mutans* Secara In Vitro. *Skripsi*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. (Tidak dipublikasikan).
- Ngajow, M., Abidjulu, J., dan Kamu, V. S. 2013. Pengaruh antibakteri ekstrak kulit batang matoa (*Pometia pinnata*) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* secara in vitro. *Jurnal Mipa*. 2(2):128-132.
- Noort, V.R. 2013. *Introduction to Dental Material*. Elsevier: New York.
- Nuryanti, N. and Sunarintyas, T. 2001. Korelasi antara berbagai proses kuring akrilik terhadap porositas dengan perlekatan candida albicans. *Magister Ilmu Kedokteran Gigi*. 3(6):128-129.
- Padmasari, P. D., Astuti, K. W., dan Warditiani, N. K. 2013. Skrining fitokimia ekstrak etanol 70% rimpang bangle (*Zingiber purpureum Roxb.*). *Jurnal Farmasi Udayana*. 2(4):279764.
- Pambudi, R. R., Sulistyorini, R., Mayasari, L. O. 2017. Perbedaan perendaman plat resin akrilik pada tablet pembersih gigi tiruan effervescent dan air rebusan daun sirih terhadap penurunan jumlah koloni jamur *Candida albicans*. In *Prosiding Seminar Nasional dan Internasional*. 1(1): 319-322.
- Powers dan Sakaguchi. 2012. *Craig's Restorative Dental Materials*. Elsevier: Philadelphia
- Puryer, J. 2016. Denture stomatitis—a clinical update. *Dental Update*. 43(6): 529-535.
- Putri, D.I.H., Trimulyono, G. 2023. Uji daya hambat ekstrak daun pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* secara in vitro. *Lentera Bio*. 12(2)-17-178.
- Riskesdas RI. 2018. *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI*.
- Rosari, I.R., Zulfian, Sjahriani, T. 2014. Pengaruh ekstrak daun pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap pertumbuhan *Candida albicans*. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan*. 1(2).127-134.
- Saila, S. Z., Syaputri, F. N., Tugon, T. D. A., dan Lestari, D. 2023. Formulasi dan Uji Karakteristik Fisik Sediaan Granul Effervescent Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum ruiz dan pav.*) Sebagai Antidiabetes. *Lumbung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*. 4(1):191-198.
- Samaranayake, L. 2012. *Essential Microbiology of Dentistry ed 4th*. Chrunchill Livinstone Elsevier: Philadelphia.
- Setiana, I., dan Kusuma, A. 2018. Review Jurnal: Formulasi Granul Effervescent dari Berbagai Tumbuhan. *Farmaka*. 16(3): 100-105

- Siddique, S., Nawaz, S., Muhammad, F., Akhtar, B., dan Aslam, B. 2018. Phytochemical screening and in-vitro evaluation of pharmacological activities of peels of Musa sapientum and Carica papaya fruit. *Natural product research.* 32(11):1333-1336.
- Sofya, P.A., Rahmayani, L., Putri, Z.Y. 2020. Pengaruh ekstrak lidah buaya (Aloe vera L.) terhadap pertumbuhan Candida albicans pada basis gigi tiruan resin akrilik heat cured. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Gigi FKUPDM (B).* 16(2):45-50.
- Sudarwati, T.P.L. 2018. Aktivitas antibakteri daun pepaya (Carica papaya) menggunakan pelarut etanol terhadap bakteri Bacillus subtilis. *Journal of Pharmacy and Science.* 3(2):13-16.
- Suni, N.A. Wowor, V.N.S. Leman. M.A. 2017. Uji daya hambat rebusan daun pepaya (Carica papaya L.) terhadap pertumbuhan Candida albicans pada plat resin akrilik polimerisasi panas. *Jurnal e-Gigi.* 5(1):74-75.
- Suryani, N., Nurjanah D., Indriatmoko, D.D. 2019. Aktivitas antibakteri ekstrak batang kecombrang (Etlingera elatior (Jack) R.M.Sm.) terhadap bakteri plak gigi Streptococcus mutans. *Jurnal Kartika Kimia.* 2(1): 23-29.
- Trisna, C., dan Nizar, M. 2018. Aktivitas antibakteri ekstrak etanol kulit buah pepaya muda (Carica papaya L) terhadap Escherichia coli dan Staphylococcus aureus secara in vitro. *Jurnal Medikes (Media Informasi Kesehatan).* 5(2): 96-103.
- Tuntun M, 2016. Uji efektivitas ekstrak daun pepaya (Carica papaya L.) terhadap pertumbuhan bakteri Escherichia coli dan Staphylococcus aureus. *Jurnal Kesehatan.* 7(3): 497-499.
- Umar, A.H., Ismiyati, T., dan Barunawati, S.B. 2022. Pengaruh Ekstrak Daun Pepaya (Carica Papaya L.) Terhadap Perlekatan Sterptococcus Mutans Pada Plat Gigi Tiruan Resin Akrilik Polimerisasi Panas. Skripsi. UGM. Yogyakarta
- Wahjuni, S., Mandanie, S.A. 2017. Pembuatan protesa kombinasi dengan castable extracoronal attachments (prosedur laboratorium). *Journal of Vocation Health Studies.* 1(2): 75-81.
- Wahyuni, W., dan Karim, S. F. 2020. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun kacapiring (Gardenia jasminoides Ellis) terhadap bakteri Streptococcus mutans. *Jurnal Sains dan Kesehatan.* 2(4):399-404.
- Wardaningrum, R. Y., Susilo, J., & Dyahariesti. (2019). Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Terpurifikasi Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* L.) dengan Vitamin E. Program Studi Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan. Ungaran: Universitas Ngudi Waluyo
- Werluka, N. D., Leman, M. A., dan Parengkuan, W. G. 2018. Faktor-faktor yang melatarbelakangi masyarakat desa beringin kecamatan belang tidak menggunakan gigi tiruan. *Pharmacon Jurnal Ilmuah Farmasi.* 5(1): 182-192.
- Wirayuni, K.A. 2017. Akumulasi Streptococcus mutans pada basis gigi tiruan lepasan plat nilon termoplastik dan resin akrilik. *Interdental Jurnal Kedokteran Gigi.* 13(2): 28-31.
- Wulandari, D. R., Syafitri, A., Musa, I. M., Sodiqah, Y., dan Gayatri, S. W. 2022. Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pepaya (Carica Papaya Linn) terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus Aureus. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran.* 2(10): 733-739.

- Wulansari, E. D., Lestari, D., dan Khoirunissa, M. A. 2020. Kandungan terpenoid dalam daun ara (*Ficus carica L.*) sebagai agen antibakteri terhadap bakteri methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. *Pharmacon*. 9(2):219-225.
- Yunita, E., dan Khodijah, Z. 2020. Pengaruh Konsentrasi Pelarut Etanol saat Maserasi terhadap Kadar Kuersetin Ekstrak Daun Asam Jawa (*Tamarindus indica L.*) secara Spektrofotometri UV-Vis. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*. 17(2): 273-280.
- Zahra, A. F., Soesetijo, A., dan Djati, F. K. 2018. Perbandingan dimensi vertikal oklusal sebelum dan setelah insersi gigi tiruan lengkap dengan metode Niswonger dan radiografi sefalometri. *Jurnal Kedokteran Gigi Unpad*. 31(1):47-53.

