

## DAFTAR REFERENSI

- Anderson, W. R., & Cronquist, A. (1982). An Integrated System of Classification of Flowering Plants. *Brittonia*, 34(2), 268. <https://doi.org/10.2307/2806386>
- Andries, J. R., Gunawan, P. N., & Supit, A. (2014). Uji Efek Anti Bakteri Ekstrak Bunga Cengkeh Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans* Secara In Vitro. *E-GIGI*, 2(2). <https://doi.org/10.35790/eg.2.2.2014.5763>
- Arwanda, Sylvia Nur. Wibisono. Sari, R. P. (2021). Efektivitas Daun Alpukat Untuk Kesehatan. *Nusantara Hasana Journal*, 1(1), 95–101.
- Azizah, Z., Elvis, F., Zulharmita, Misfadhila, S., Chandra, B., & Yetti, R. D. (2020). Penetapan Kadar Flavonoid Rutin Pada Daun Ubi Kayu (*Manihot Esculenta Crantz*) Secara Spektrofotometri Sinar Tampak. *Jurnal Farmasi Higea*, 12(1), 90–98.
- Baitariza A. Ghazali A. Rosmiati. (2020). Formulasi Larutan Obat Kumur Pencegah Plak Gigi Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas comosus* L. Merr). *Jurnal Sabdariffarma*, 6(1), 33-42.
- Claffey, N. (2003). Essential oil mouthwashes: a key component in oral health management. *Journal of Clinical Periodontology*, 30, 22–24. <https://doi.org/10.1034/j.1600-051X.30.s5.8.x>
- Damanis, F. V. M., Wewengkang, D. S., & Antasionasti, I. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol *Ascidian Herdmania Momus* Dengan Metode DPPH (1,1-difenil-2-pikrilhidrazil). *Pharmacon*, 9(3), 464. <https://doi.org/10.35799/pha.9.2020.30033>
- Depkes RI. (1979). *Farmakope Indonesia* (III). Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes RI. (1995). *Farmakope Indonesia* (IV). Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes RI. (2000a). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat* (IV). Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Diniatik. (2015). Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanolik Daun Kepel (*Stelechocarpus burahol* (Bl.) Hook f. & Th.) Dengan Metode Spektrofotometri. *Kartika-Jurnal Ilmiah Farmasi*, II(1), 1–5.
- Dye, B. A. (2017). The Global Burden of Oral Disease: Research and Public Health Significance. *Journal of Dental Research*, 96(4), 361–363. <https://doi.org/10.1177/0022034517693567>

- Elisa, N., Anggoro, A. B., & Indriyanti, E. (2021). Aktivitas Antihipertensi Ekstrak dan Fraksi-Fraksi Daun Avokad (*Persea americana Mill.*) Pada Tikus Jantan dengan Parameter Sistolik dan Diastolik. *Anti-Hypertension Activity of Avocado (Persea americana Mill.) Leaves Extracts and Fractions in Male Rats* w. 21(2), 145–154.
- Fajriyah dan Qulub. (2018). Uji Parameter Standar Mutu Simplisia Herba Seledri (*Apium Graveolens L.*) dari Kabupaten Pekalongan. *Jurnal University Research Colloquium*, 2, 484–489.
- Farnsworth, N. R. (1966). Biological and Phytochemical Screening of Plants. *Journal of Pharmaceutical Sciences*, 55(3), 225–276. <https://doi.org/10.1002/jps.2600550302>
- Fatmawati, A. (2015). *Teknologi Sediaan Farmasi*. Deepublish.
- FDI World Dental Organitation. (2019). *FDI's Definition of Oral Health*. <https://www.fdiworlddental.org/fdis-definition-oral-health>
- Febrianti, D. R., Mahrita, M., Ariani, N., Putra, A. M. P., & Noorcahyati, N. (2019). Uji Kadar Sari Larut Air dan Kadar Sari Larut Etanol Daun Kumpai Mahung (*Eupatorium inulifolium H.B.&K.*). *Jurnal Pharmascience*, 6(2), 19. <https://doi.org/10.20527/jps.v6i2.7346>
- Gloria, Y., Delfina, D., & Bachtiar, Y. (2019). Effectivity Test Antibacterial Senggani Leaf (*Melastoma candidum*) On Bacteria *Streptococcus mutans*. *Jurnal Biosains*, 5(1). <https://doi.org/10.24114/jbio.v5i1.12333>
- Handayani, F., Warnida, H., & Nur, S. J. (2016). Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri *Streptococcus mutans* Dari Sediaan Mouthwash Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.). *Journal of Chemical Information and Modeling*, 9(April), 74–84.
- Haryati, S. D., Darmawati, S., & Wilson, W. (2017). Perbandingan Efek Ekstrak Buah Alpukat (*Persea americana Mill.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Pseudomonas aeruginosa* dengan Metode Disk dan Sumuran. *Prosiding Seminar Nasional Publikasi Hasil Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Semarang, September*, 348–352.
- Hasibuan, A. S., & Edrianto, V. (2021). Sosialisasi Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Umbi Bawang Merah (*Allium cepa L.*). *Jurnal Pengmas Kestra (Jpk)*, 1(1), 80–84. <https://doi.org/10.35451/jpk.v1i1.732>
- Hasrul, F. F. (2016). Uji Sensitivitas dan Resistensi Bakteri *Streptococcus mutans* Penyebab Karies Gigi Terhadap Beberapa Antibiotik Secara In Vitro di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Haji Makassar. *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*.
- Hermanto, B. (2015). *Meraup Untung Dari Budidaya Alpukat*. Istana Media.
- Huynh-BA, K. (2009). *Handbook of Stability Testing in Pharmaceutical*

- Development* (K. Huynh-Ba (ed.)). Springer New York.  
<https://doi.org/10.1007/978-0-387-85627-8>
- Kemenkes RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia* (II). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). Hasil Utama RISKESDAS 2018. *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 93–96.
- Kono, S. R., Yamlean, P. V. Y., & Sudewi, S. (2018). Formulasi Sediaan Obat Kumur Herba Patikan Kebo (*Euphorbia hirta*) dan Uji Antibakteri *Prophyromonas gingivalis*. *Pharmacon*, 7(1), 37–46.  
<https://doi.org/10.35799/pha.7.2018.18803>
- La, E. O. J., Sawiji, R. T., & Esati, N. K. (2021). Efek Ekstrak Etanol Akar Cakar Setan (*Martynia annua* L.) Terhadap Aktivitas SGPT dan SGOT Pada Tikus yang Diinduksi CCl<sub>4</sub>. *Jurnal.Akfarsam.Ac.Id*, 7(1), 40–49.  
[http://www.jurnal.akfarsam.ac.id/index.php/jim\\_akfarsam/article/view/414](http://www.jurnal.akfarsam.ac.id/index.php/jim_akfarsam/article/view/414)
- Lestari, D., MA, M. D., Pratiwi, J., & Saputri, L. H. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Mangga Kasturi (*Mangifera casturi Kosterm.*). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 3(3), 162–173.  
<https://doi.org/10.33759/jrki.v3i3.169>
- Majidah, D., Fatmawati, D. W. A., Gunadi, A., Gigi, K., Jember, U., Gigi, F. K., Jember, U., Gigi, F. K., & Jember, U. (2014). Daya Antibakteri Ekstrak Daun Seledri (*Apium graveolens* L.) Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans* Sebagai Alternatif Obat Kumur (*Antibacterial Activity of Celery Leaves Extract [Apium graveolens L.] against Streptococcus mutans as an Alternative*).
- Marpaung, M. P., & Anggun, S. (2020). Penentuan Parameter Spesifik dan Nonspesifik Ekstrak Kental Etanol Batang Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca Miers*) Mauritz. *Journal of Pharmacopolium*, 3(2), 58–67.
- Noer, Shafa, R. D. P. (2016). Uji Kualitatif Fitokimia Daun *Ruta angustifolia*. *Faktor Exacta*, 9(3), 200–206.
- Novalina, D. (2013). Aktivitas Antibakteri Ekstrak *Carica pubescens* dari Dataran Tinggi Dieng terhadap Bakteri Penyebab Diare. Universitas Sebelas Maret.
- Nurdianti, L., Cahyalaelani, D., & Setiawan, F. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Obat Kumur Ekstrak Etanol Daun Mangga Harumanis (*Mangifera indica* L.) Terhadap *Streptococcus mutans* Penyebab Karies Gigi. *Journal of Pharmacopolium*, 3(1), 15–23.
- Nurhaini, R., Handayani, S., & Yusmah, S. N. (2020). Standarisasi Parameter Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Biji Alpukat (*Persea americana* Mill.). *Jurnal Ilmu Farmasi*, 11(2), 22–26.
- Nuria, Maulita Cut. Faizatun, A. S. (2009). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak

- Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923, *Escherichia coli* ATCC 25922, dan *Salmonella typhi* ATCC 1408. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian, Volume 5*, 26–37.
- Prasko, Sutomo, B., Suwarsono, & Supardan, I. (2015). Daya Hambat Daun Alpukat Muda Terhadap Bakteri Mulut (*Streptococcus mutans*). *02*(2).
- Putri, Megananda Hiranya. Herijulianti, Eliza. Nurjannah, N. (2010). *Ilmu Pencegahan Penyakit Jaringan Keras dan Jaringan Pendukung Gigi*. Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Rahayuningsih, N., Pratama, A., & Hendy, S. (2020). Aktivitas Antidiabetika Beberapa Fraksi Ekstrak Daun Alpukat (*Persea Americana* Mill.) Pada Tikus Putih Jantan Dengan Induksi Aloksan. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, 20(1), 43–51.
- Rahma, M. (2010). Formulasi Obat Kumur yang Mengandung Minyak Atsiri Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) Sebagai Antibakteri *Porphyromonas gingivalis* Penyebab Bau Mulut. In *Universitas Indonesia*. <http://lib.ui.ac.id/file?file=digital/2016-7/20181165-S33195-Muthia Rachma.pdf>
- Rinawati, N. D. (2010). Daya Antibakteri Tumbuhan Majapahit (*Crescentia cujete* L.) Terhadap Bakteri *Vibrio alginolyticus*. *Surabaya*, 1–13.
- Rivai, H. (2019). Qualitative And Quantitative Analysis Of The Content Of Chemical Compounds From Extracts. *World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 8(6), 149–167. <https://doi.org/10.20959/wjpps20196-14049>
- Rustanti, E., & Lathifah, Q. A. (2019). Identifikasi Senyawa Kuersetin dari Fraksi Etil Asetat Ekstrak Daun Alpukat (*Persea americana* Mill.). *Alchemy*, 6(2), 38. <https://doi.org/10.18860/al.v6i2.6768>
- Sangi, M., Runtuwene, M. R. J., & Simbala, H. E. I. (2008). Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di Kabupaten Minahasa Utara. *Chemistry Progress*, 1(1), 47–53. <https://doi.org/10.35799/cp.1.1.2008.26>
- Santoso, H. B. (2020). *Seri Mengenal Tanaman Obat Alpukat*. Penerbit Pohon Cahaya Semesta.
- Sibarani, M. (2014). Dental Caries: Etiology, Clinical Characteristics, and Management. *Majalah Kedokteran UKI*, 30(1), 14–22.
- State, A., State, I., Services, C. E., State, I., Centre, F. M., State, I., & State, I. (2012). *Chemical Composition Of Persea Americana Leaf , Fruit and Seed*. 11(May), 346–349.
- Supriningrum, R., Fatimah, N., & Purwanti, Y. E. (2019). Karakterisasi Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Putat (*Planchonia valida*). *Al Ulum*

- Jurnal Sains Dan Teknologi*, 5(1), 6. <https://doi.org/10.31602/ajst.v5i1.2468>
- Susilawati, P. (2020). *Imunogenetik Karies Gigi*. Airlangga University Press.
- Tampoliu, M. K. K., Ratu, A. P., & Rustyaningsih, R. (2021). Formula dan Aktivitas Antibakteri Obat Kumur Ekstrak Batang Serai Wangi (*Cymbopogon nardus L.*) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Formula and Activity Of Mouthwash Preparations Ethanol Extract Of Citronella Stem (Cymbopogon Nardus L.) Against The Bacteria Streptococcus mutans*. *Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang*, 16(1), 29–39. <https://doi.org/10.36086/jpp.v16i1.700>
- Tedju, J. B., Bukit, M., & Johannes, A. Z. (2018). Kajian Awal Sifat Optik Senyawa Hasil Ekstraksi Daun Gamal (*Gliricidia Sepium*) Asal Kota Kupang. *Jurnal Fisika : Fisika Sains Dan Aplikasinya*, 3(3), 142–146. <https://doi.org/10.35508/fisa.v3i3.616>
- Utomo, S. B., Fujiyanti, M., Lestari, W. P., & Mulyani, S. (2018). Antibacterial Activity Test of the C-4-methoxyphenylcalix[4]resorcinarene Compound Modified by Hexadecyltrimethylammonium-Bromide against *Staphylococcus aureus* and *Escherichia coli* Bacteria. *JKPK (Jurnal Kimia Dan Pendidikan Kimia)*, 3(3), 201. <https://doi.org/10.20961/jkpk.v3i3.22742>
- Wardany, K. H. (2016). *Sehat Tanpa Obat Dengan Alpukat*. Rapha Publishing.
- Zahro, L., & Agustini, R. (2013). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kasar Saponin Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) terhadap *Staphylococcus aureus* and *Escherichia coli*. *UNESA Journal of Chemistry*, 2(3), 120–129.