

DAFTAR PUSTAKA

- Agistia, N., Rahim, F., & Nofiandi, D. (2015). Formulasi Permen Jeli Ekstrak Daun Ubi Jalar (*Ipomoea batatas L.*) sebagai Suplemen Makanan. *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 3(2), 43-48.
- Aji, A., Bahri, S., & Tantalia, T. (2018). Pengaruh Waktu Ekstraksi dan Konsentrasi HCl untuk Pembuatan Pektin dari Kulit Jeruk Bali (*Citrus maxima*). *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 6(1), 33. <https://doi.org/10.29103/jtku.v6i1.467>
- Amelinda, E., Widarta, I. W., & Darmayanti, L. P. (2018). Pengaruh Waktu Maserasi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza Roxb.*). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 7(4), 165. <https://doi.org/10.24843/itepa.2018.v07.i04.p03>
- Anggraini, Wirda., Nisa, Siti Choirun., Ramadhani Ria., & Ma'arif, Burhan. (2019). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Buah Blewah (*Cucumis melo L. var. cantalupensis*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli*. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*, 5(1)
- Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI). (2012). *Methods for Dilution Antimicrobial Susceptibility Tests for Bacteria That Grow Aerobically; Approved Standard—Ninth Edition*. ResearchGate. <https://www.researchgate.net/file.PostFileLoader.html?id=564cedf5e9d97daf08b45a2&assetKey=AS%3A297254750572544%401447882463055>
- Dewi, Yohana S.K., & Lestari, Oke Anandika. (2017). *Perspektif Baru Permen Jelly Kaya Nutrisi Dari Alam Borneo:Kajian Aspek Nutrisi, Sensori dan Kesehatan*. Universitas Tanjungpura Press. Pontianak.

- Dhina, Meiry Akmara., Mubaroq, Sugeng Rifqi., & Astia, Mega. (2019). Formulasi Permen Jelly Ekstrak Pegagan (*Centella asiatica (L.) Urb*) dengan Variasi Basis Karagenan dan Konjak untuk Peningkat Daya Ingat Anak. *Jurnal FamilyEdu*, 5(1), 30. <https://ejournal.upi.edu/index.php/familyedu/article/view/17576>
- Febrian, F. (2014). Faktor Virulen *Streptococcus mutans* Penyebab Timbulnya Karies Gigi. *Andalas Dental Journal*, 2(1), 9–23. <https://doi.org/10.25077/adj.v2i1.29>
- Hambali. 2004. *Standar Mutu Nasional Indonesia tentang Permen Jelly*. Studi Kepustakaan. ITB : Bandung
- 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.*). *Media Sains*, 9(1), 74-84
- Irianto, Koes. (2013). *Mikrobiologi menguak dunia mikroorganismenya 2* (Cet 2.). Bandung: Yrama Widya
- Istiqomah. (2013). *Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis retrofracti fructus*)*. Skripsi, Jakarta, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. <https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/handle/123456789/24306>
- Jawetz, Ernest dkk. (1996). *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta : EGC
- Kiswandono, A. A. (2017). Perbandingan Dua Ekstraksi yang Berbeda pada Daun Kelor (*Moringa oleifera, Lamk*) terhadap Rendemen Ekstrak dan Senyawa Bioaktif yang Dihasilkan. *Jurnal Sains Natural*, 1(1), 53. <https://doi.org/10.31938/jsn.v1i1.13>
- Koswara, Sutrisno. (2009). *Teknologi Pembuatan Permen*. Ebookpangan.com

- Lees R, Jackson EB. (1999). *Sugar Confectionary and Chocolate Manufacture*. Thomson Litho. Ltd. East Kilburide. Scotland, 379 p
- Lestari, T. (2015). Penetapan Kadar Polifenol dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sintrong (*Crassocephalum crepidiodes* (Benth.) S. Moore). *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan dan Farmasi*, 13(1). <https://doi.org/10.36465/jkbth.v13i1.20>
- Listrianah, L. (2018). Indeks Karies Gigi Ditinjau dari Penyakit Umum dan Sekresi Saliva pada Anak Di Sekolah Dasar Negeri 30 Palembang 2017. *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang)*, 12(2), 136-148. Retrieved from <https://jurnal.poltekkespalembang.ac.id/index.php/JPP/article/view/26>
- Maimunah, S., Pratama, H. A., & Mayasari, U. (2020). Antibacterial activity assay from Sintrong leaf *Crassocephalum crepidioides* against *Staphylococcus aureus* bacteria. *Jurnal Pembelajaran dan Biologi Nukleus*, 6(1), 103–111. <https://doi.org/10.36987/jpbn.v6i1.1607>
- Manik, Wastri G. (2014). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kasar Biji Buah Langsung (*Lansium domesticum* Corr.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Mahasiswa Fakultas Kedokteran Untan*, 1(1). <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jfk/article/view/8094>
- Mukhriani, M., Nonci, F. Y., & Munawarah, S. (2015). Analisis Kadar Flavonoid Total pada Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 3(2), 37-41. https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/jurnal_farmasi/article/view/2201

- Murtiningsih., Sudaryati., & Mayagita. (2018). Pembuatan Permen Jelly Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Kajian Konsentrasi Sukrosa dan Gelatin. *Jurnal Teknologi Pangan*, 12(1). <https://doi.org/10.33005/jtp.v12i1.1103>
- Mycek, M. J., (2001). *Farmakologi ; Ulasan Bergambar Edisi 2*. Widya Medika. Jakarta.
- National Committee for Clinical Laboratory Standards (NCCLS). (1999). *Methods for determining bactericidal activity of antimicrobial agents: Approved guideline*. NCCLS document M26-A [ISBN 1-56238-384-1].
- Novianti, D. (2017). Potensi dan Pengembangan Jenis Tanaman Obat Di Desa Meranjat Kecamatan Indralaya Selatan. Faculty of Mathematics and Natural Science, Universitas PGRI Palembang.
- Nugraha, Ari Widya. (2008). *Streptococcus mutans – Si Plak Dimana-mana*. Laporan, Yogyakarta, Universitas Sanata Dharma, Indonesia
- Nurkaya, Hamka. (2020). Sifat Kimia dan Organoleptik Permen jelly Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*) dengan Penambahan Karagenan sebagai Gelling Agent. *Buletin Loupe*, 16(01), 8-13. <https://doi.org/10.51967/buletinloupe.v16i01.69>
- Pambudi, A. R., Wasiaturrahmah, Y., & Aspriyanto, D. (2021). Antibacterial Effectiveness of Kecapi Sentul Extract (*Sandoricum koetjape merr.*) Against *Streptococcus mutans*. *ODONTO : Dental Journal*, 8(2), 1. <https://doi.org/10.30659/odj.8.2.1-10>
- Pratiwi, Sylvia T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta : Erlangga
- Purwanti, N. U., Yuliana, S., & Sari, N. (2018). Pengaruh Cara Pengeringan Simplisia Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) terhadap Aktivitas Penangkal. *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal(PMJ)*, 1(2). <https://doi.org/10.35799/pmj.1.2.2018.21644>

- Rismandari, M., Agustini, T. W., & Amalia, U. (2017). Karakteristik Permen Jelly dengan Penambahan Iota Karagenan dari Rumput Laut (Karakteristik Permen Jelly dengan Penambahan Iota Karagenan dari Rumput Laut). *Saintek Perikanan : Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 12(2), 103. <https://doi.org/10.14710/ijfst.12.2.103-108>
- Rollando, R. (2019). Uji Antimikroba Minyak Atsiri Masoyi (*Massoia aromatica*) terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 23(2), 52-57. <https://journal.unhas.ac.id/index.php/mff/article/view/6585>
- Roni, A. (2019). Pemanfaatan Tumbuhan Tespong (*Oenanthe Javanica* Dc), Sintrong (*Crassocephalum crepidioides*), dan Pohpohan (*Pilea trinervia* W) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus epidermidis* & *Pseudomonas aeruginosa*. *Journal of Pharmacopolium*, 1(3). <https://doi.org/10.36465/jop.v1i3.428>
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Quinn, M. E. (2009). *Handbook of pharmaceutical excipients*. Amer Pharmacists Assn.
- Saputri, M., & Mierza, V. (2020). Aktivitas Antibakteri Sediaan Gel dari Fraksi Aktif Daun Sintrong (*Crassocephalum crepidioides* (Benth) S Moore). *Journal of Pharmaceutical and Health Research*, 1(3), 72-76. <https://doi.org/10.47065/jharma.v1i3.595>
- Setyaningtyas, Ayu., Mulqie, Lanny., & Hazar Siti. (2020). Potensi Tanaman Suku *Asteraceae* sebagai Antibakteri terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Farmasi*, 6(2), 241. <http://karyailmiah.unisba.ac.id/index.php/farmasi/article/download/22826/pdf>
- Simanungkalit, Elia Rose., Selamat Duniaji, A., & Ekawati, I. G. (2020). Kandungan flavonoid dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol

Daun Sintrong (*Crassocephalum crepidioides*) Terhadap Bakteri *Bacillus cereus*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 9(2), 202. <https://doi.org/10.24843/itepa.2020.v09.i02.p10>

Suci, Panji Ratih., Safitri, Cikra Ikhda Nur Hamidah., & Choiroh, Nisa'ul. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Sintrong (*Crassocephalum crepidioides* Benth. S. Moore) pada *Salmonella typhi*. *AFAMEDIS*, 1(2), 1-10. Retrieved from <https://www.journal-afamedis.com/index.php/afamedis/article/view/21>

Tetti, Mukhriani. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, VII(2), 361. <https://doi.org/10.24252/kesehatan.v7i2.55>

Zakaria, M., Mohd, M.A. (2010). *Traditional Malay Medical Plants*. Selangor : Fajar Bakti Sdn.PhD. Kuala Lumpur