

## DAFTAR PUSTAKA

- Alen, Y., Agresa, F.L. and Yuliandra, Y. 2017. Analisis Kromatografi Lapis Tipis (KLT) dan Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Rebung *Schizostachyum brachycladum* Kurz (Kurz) pada Mencit Putih Jantan. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*. 3. (2):146-152.
- Aryal, Sagar. 2022. *Salmonella Shigella (SS) Agar- Composition, Principle, Preparation, Results, Uses.* (Online). (<https://microbenotes.com/salmonella-shigella-ss-agar>).
- Artati, a., armah, z. and anwar, a.y. 2021. Uji sensitivitas berbagai jenis antibiotik terhadap salmonella sp yang diisolasi dari penderita demam typhoid. *Jurnal media analis kesehatan*. 12. (1):25-34.
- Aryanti, A. and Lamdayani, R. 2021. The Effect of Fraction and Active Compounds of *Momordica Balsamina* L. On Bacteria *Salmonella Typhi* Causing Salmonellosis. *Indonesian Journal of Global Health Research*. 3(1). 29-42.
- Asghar, N., Naqvi, S.A.R., Hussain, Z., Rasool, N., Khan, Z.A., Shahzad, S.A., Sherazi, T.A., Janjua, M.R.S.A., Nagra, S.A., Zia-Ul-Haq, M. and Jaafar, H.Z. 2016. Compositional difference in antioxidant and antibacterial activity of all parts of the *Carica papaya* using different solvents. *Chemistry Central Journal*, 10(1), pp.1-11.
- Buang, A., Isnaeni, D. and Nurhunaida, E. 2019. Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Pepaya (*Carica Papaya* L.) Terhadap *Propioni bacterium acnes*. *Majalah Farmasi Nasional*, 16(1). 13-20.
- Darwis, E. 2000. Aktivitas Penangkapan Radikal Bebas dari Ekstrak Fenolik Daun Sukun (*Artocarpus altilis* F). *Chemical Progress*. 2. (1): 1-7
- Djide, M.N dan Sartini. 2008. Analisis Mikrobiologi Farmasi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Evangelopoulou, G.D., Bourriel, A. and Spyrou, V. 2010. A concise history of *Salmonella* spp. nomenclature. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, 61(4).323-329.
- Hayun, z. and wulandari, f.f. 2021. Hubungan personal hygiene dengan kejadian demam thypoid di poli rawat jalan rumah sakit bhayangkara palembang tahun 2019. *Jurnal kesehatan: jurnal ilmiah multi sciences*, 11(01).72-78.
- Jawetz, M. 2010. *Adelbergs Medical Microbiology 25TH EDITION* by Geo. F. Brooks.
- Karsidin, B., Zakiah, F. and Biaskawati, L. 2020. Uji Aktivitas Tabir Surya

Gel Ekstrak Kulit Buah Pepaya (*Carica papaya* L.). *Praeparandi*, 4. (1):65-77.

Kalie, M.B. 2004. Bertanam Pepaya. Penebar Swadaya. Jakarta

Katrin, D., Idiawati, N. and Sitorus, B. 2015. Uji aktivitas antibakteri dari ekstrak daun malek (*Litsea graciae* Vidal) terhadap bakteri *Stapylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 4(1).

Kuldiloke, J. 2002. Effect of ultrasound, temperature and pressure treatments on enzyme activity and quality indicators of fruit and vegetable juices.

Kuswiyanto. 2017. Bakteriologi 2 Buku Ajar Analisis Kesehatan. Jakarta: EGC.

Krishna, K.L., Paridhavi, M. and Patel, J.A. 2008. Review on nutritional, medicinal and pharmacological properties of Papaya (*Carica papaya* Linn.).

Li, H., L. Pordesimo, J. Weiss. 2004. High intensity ultrasound-assisted extraction of oil from soybeans. *Journal of Food International* 37:731-738.

Marbun, r.t. And situmorang, n.b. 2020. Aktivitas antibakteri ekstrak kulit buah pepaya california (*carica papaya* l) terhadap bakteri *escherchia coli*. *Jurnal penelitian farmasi & herbal*, 3. (1):130-134.

Mardhiyani, D. and Afriani, M. 2021. Antibacterial Activity Test Of Leaves Bidara (*Ziziphus mauritiana* Lam) Ethanolic Extracts Against *Staphylococcus aureus*. *JPK: Jurnal Proteksi Kesehatan*, 10(1). 44-48.

Milind P and Gurditta. 2011. "Basketful Benefits of Papaya". *Internasional Research Journal of Pharmacy*. Vol 2 (7): hal. 6-12.

Nafisa, S., Swandiny, G.F., Gangga, E. and Zaenudin, Y.A. 2022. Antimicrobial Activity and Phytochemical Screening of *Citrus aurantifolia* Leaves Ethanolic Extract. *JURNAL ILMU KEFARMASIAN INDONESIA*, 19(2):287-291.

Oktofani, L.A. and Suwandi, J.F. 2019. Potensi Tanaman Pepaya (*Carica papaya*) sebagai Antihelmintik. *Jurnal Majority*, 8(1), pp.246-250.

Paramitha, r. And rambe, r. 2021. Pengujian aktivitas antibakteri sabun cair dari ekstrak etanol buah pepaya (*carica papaya* l) pada bakteri *staphylococcus aureus*. *Forte journal*, 1(1).

Prihatman, K. 2000. Budidaya Tanaman Pepaya. Jakarta: Deputi

Menegristek Bidang Pendayagunaan dan Pemasyarakatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.

- Raihan, m., taqwa, n., hanifah, a.r., lallo, s., ismail, i. And amir, m.n. 2020. Skrining fitokimia ekstrak kulit buah nangka (*artocarpus heterophyllus*) dan aktifitas antioksidannya terhadap [2, 2'-azinobis-(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonate)](abts). *Majalah farmasi dan farmakologi*, 23(3):101-105.
- Roni, A., Maesaroh, M. and Marliani, L. 2019. Aktivitas antibakteri biji, kulit dan daun pepaya (*Carica papaya* L.) terhadap bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Kartika: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6(1): 29-33.
- Sari, f.w., ferasyi, t.r., razali, r., erina, e., hamzah, a., rinidar, r. And ak, m.d. 2021. Uji resistensi salmonella sp yang diisolasi dari air di lingkungan kandang ternak sapi aceh (resistence of salmonella sp isolated from the water surrounding aceh cattle houses). *Jurnal ilmiah mahasiswa veteriner*, 5(2).
- Sandika, J. and Suwandi, J.F. 2017. Sensitivitas *Salmonella thypi* penyebab demam tifoid terhadap beberapa antibiotik. *Jurnal Majority*, 6(1):41-45.
- Sabitha, M.A. and Mohamed, A.S. 2021 Antimicrobial activity of combined extracts of *Carica papaya* peels and *Glycyrrhiza glabra* roots.
- Silva, J.D., Rashid, Z., Nhut, D.T., Sivakumar, D., Gera, A., Souza, M.T. and Tennant, P. 2007. Papaya (*Carica papaya* L.) biology and biotechnology. *Tree and Forestry Science and Biotechnology*, 1(1):47-73.
- Sinaga, e.m., siahaan, m. And mahyudi, m. 2021. Isolasi bakteri salmonella paratyphi dan shigell dysentriae pada air sumur yang terdapat di desa paya bakung kecamatan hampanan perak tahun 2021. *Jurnal analis laboratorium medik*, 6(1):34-41.
- Tivani, i. 2021. Efektivitas antibakteri ekstrak beberapa kulit buah terhadap bakteri *eschericia coli*. *Jcps (journal of current pharmaceutical sciences)*, 4(2):339-346.
- Trisnawaty, K., Rauna, A.E., Dewi, S.R.P. and Handayani, P. 2021. In vitro study of antifungal effect of carica papaya peel var. California extract against *Candida albicans*. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan: Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 8(1):61-68.
- Yuswananda, N.P. 2015. *Identifikasi bakteri salmonella sp. pada makanan jajanan di Masjid Fathullah Ciputat* (Bachelor's thesis, UIN Syarif

Hidayatullah Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan).

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Skema kerja Uji aktivitas antibakteri ekstrak kulit buah pepaya muda terhadap bakteri *Salmonella thyposa*

