

DAFTAR PUSTAKA

Alexander, P., Sudi, I. Y. & Tizhe1, M., 2019. Phytochemical and Antimicrobial Studies of the Crude Extracts of the Leaves of *Carica papaya* Linn (Pawpaw) and *Psidium guajava* Linn (Guava). *Microbiology Research Journal International*, 28(1), pp. 1-7.

Astuti, T. D. & Hadi, W. S., 2018. Potensi ekstrak daun *Carica pubescens* sebagai alternatif antidiare Bakteri *Vibrio cholerae* dan *Shigella dysenteriae*. *Jurnal Teknologi Laboratorium*, 7(2), pp. 61-69.

Audina, M., Sari, A. K. & Prihandiwati, E., 2016. AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL 96% DAUN PEPAYA (*Carica Papaya* L.) TERHADAP *Shigella dysenteriae*. *Jurnal Intisari Biologi*, pp. 23-28.

Aziz, S., 2010. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun dan Umbi Bakung Putih (Crimm asiaticum L) Terhadap Bakteri Penyebab Jerawat*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.

Bakar, B. A. & Ratnawati, 2017. *Petunjuk Teknik Budidaya Pepaya*. [Online] Available at: <http://nad.litbang.pertanian.go.id/ind/images/01-Edited-JuknisPepaya.pdf> [Diakses 2 November 2020].

Bhunia, A. K., 2008. *Foodborne Microbial Phatogens*. New York: Springer Science Busines Media LLC.

Budiyanto, D. M. K. M. A. K., 2011. *Pondok Ilmu*. [Online] Available at: <https://aguskrisnoblog.wordpress.com/2011/01/14/pemanfaatan-mikroorganisme-sebagai-indikator-uji/>

Darsana, I. G. O. & Besung, I. N. K., 2012. Potensi Daun Binahong (*Anredera Cordifolia* (Tenore) Steenis) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Escherichia Coli* secara In Vitro. *Medicus Veterinus Indonesia*, 1(3).

Fajriyah, Y. D. N., Wahyuni, D. & Murdiah, S., 2015. PENGARUH KOMBUCHA SARI BUAH BELIMBING WULUH (*Averrhoa bilimbi* L.)

TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Escherichia coli*. *BIOEDUKASI: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, 13(2), pp. 32-36.

Gibson, J., 1996. *Mikrobiologi dan Patologi Modern untuk Perawat*. Jakarta: EGC.

Gilman, A. & Goodman, L. S., 2011. *The Pharmacological Basis of Therapeutics*. USA: The McGraw-Hill Companies Inc.

Hartati, R., 2017. OPTIMALISASI CARA EKSTRAKSI SARKOTESTA TERHADAP PROSES DAN HASIL VIABILITAS BENIH PEPAYA (*Carica papaya L.*). *Jurnal Optimalisasi*, 3(4), p. 48.

Hartini, S. & Mursyida, E., 2019. EFEKTIVITAS PEMBERIAN EKSTRAK DAUN PEPAYA (*Carica papaya L.*) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Escherichia coli* dan *Shigella dysenteriae*. *JURNAL ANALIS KESEHATAN KLINIKAL SAINS*, 7(1), pp. 8-17.

Judaibi, A., 2014. Antibacterial Effects of Extracts of Two Types of Red Sea algae. *Journal of Bioscience and Medicines*, 2(2), pp. 1-7.

Katzung, B. g., Masters, S. B. & Trevor, A. J., 2013. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Jakarta: EGC.

Kemenkes, 2012. *Profil Data dan Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kemenkes, 2013. *Riset Kesehatan Dasar*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kemenkes, 2017. *Profil Kesehatan Indonesia 2016*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kit Insert API 20E, t.thn. *Biomanufacturing*. [Online] Available at: <http://biomanufacturing.org/uploads/files/587872707301898351-api20einstructions.pdf>

Koletzko, S. & Osterrieder, S., 2009. Acute Infectious Diarrhea in Children. *Deutsches Arzteblatt International*, 106(33), p. 539–548.

Kurniawan, J., 2017. *EVALUASI KADAR ANTIOKSIDAN DAN TINGKAT KESUKAAN DAUN PEPAYA (*Carica papaya L.*) DENGAN VARIASI MEDIA PEREBUSAN*. [Online]

Available at: <http://eprints.mercubuana-yogya.ac.id/id/eprint/1042>
[Diakses 24 November 2020].

Li, H., Wang, Z. & Liu, Y., 2003. [Review in the studies on tannins activity of cancer prevention and anticancer]. *National Library of Medicine*, 26(6), pp. 444-448.

Madduluri, S., Rao, K. B. & Sitaram, B., 2013. IN VITRO EVALUATION OF ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF FIVE INDIGENOUS PLANTS EXTRACT AGAINST FIVE BACTERIAL PATHOGENS OF HUMAN. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 5(4), pp. 679-684.

Madianya, Echezona, Uqwuoke & Wokocha, 2013. Phytochemical Constituents of some Medicinal Plants. *international Journal of Science and Research*, 2(4), pp. 18-22.

Manurung, S., 2019. UJI EFEK ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL BIJI PEPAYA (*Carica papaya L.*) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Escherichia coli* DENGAN KLORAMFENIKOL SEBAGAI PEMBANDING. *Respiratory Poltekkes Medan*, p. 18.

Mulyasari, N. D., 2015. *Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Dengan Batang Pepaya (Carica papaya L.) terhadap BAKteri Shigella dysenteriae dan Staphylococcus epidermidis*, Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Mulyono, L. M., 2013. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) Terhadap *Escherichia coli* dn *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, 2(2), pp. 1-9.

Negara, K. S., 2014. Analisis Implementasi Kebijakan Penggunaan Antibiotika Rasional Untuk Mencegah Resistensi Antibiotika di RSUP Sanglah Denpasar: Studi Kasus Infeksi Methicillin Resistant *Staphylococcus Aureus*. *Jurnal Administrasi Kebijakan Kesehatan*, 1(1), pp. 42-50.

Nisa, K., 2018. *UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK FUNGI ENDOFIT DAN EKSTRAK DAUN DARI Chromolaena odorata TERHADAP*

BAKTERI Shigella dysenteriae. Surabaya: UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL.

Nor, T. A., Indriarini, D. & Koamesah, S. M. J., 2018. UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL DAUN PEPAYA (*Carica papaya* L) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Escherichia coli* SECARA IN VITRO. *Cendana Medical Journal*, 6(3), pp. 327-337.

Novianti, D., 2015. KEMAMPUAN DAYA HAMBAT EKSTRAK BUAH MENGGUDU (*Morinda citrifolia*) TERHADAP BAKTERI *Shigella dysenteriae*. *SAINMATIKA*, 12(1), pp. 1-7.

Nuria, F. & Sumantri, 2009. Uji Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) Terdapat Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923, *Escherichia coli* ATCC 25922, dan *Salmonella typhi* ATCC 1408. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 5(2), pp. 26-37.

Pelczar, M. & Chan, E., 1988. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. 2 penyunt. Jakarta: UI Press.

Prasetyo, A., 2017. *EFEKTIFITAS DAYA HAMBAT EKSTRAK DAUN PEPAYA Sebagai ANTIBIOTIK ALAMI Terhadap Shigella Dysentriae*. Jombang: STIKES Insan Cendekia Medika Jombang.

Pratiwi, R. H., 2017. MEKANISME PERTAHANAN BAKTERI PATOGEN TERHADAP ANTIBIOTIK. *Jurnal Pro-Life*, 4(3), pp. 418-429.

Rarasandy, L., 2014. *Biologi Edukasi*. [Online] Available at: <http://www.biologiedukasi.com/2014/11/bakteridhigella-dysenteriae-penyebab.html>

RISKESDAS, 2013. *Riset Kesehatan Dasar*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.

Risnawati, C., 2013. Pengaruh Penambahan Ion Logam Ca^{2+} Terhadap Aktivitas Enzim Papain. *UNESA Journal of Chemistry*, Volume 4, pp. 1-4.

Roni, A., Maesaroh & Marliani, L., 2018. Aktivitas antibakteri biji, kulit dan daun pepaya (*Carica papaya*L.) terhadap bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6(1), p. 32.

Sari, F. P., 2011. *Ekstraksi Zat Aktif Antimikroba dari Tanaman Yodium (Jatropha multifida Linn) Sebagai Bahan Baku Alternatif Antibiotik Alami*. Semarang: Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.

Septiana, R., 2011. *Identifikasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi Teraktif Daun Sirih Merah (Piper Crocatum Riuz & Pav.)*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Sinaga, S. U. M., 2018. *UJI EFEK ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL DAUN SENDOK (Plantago major L) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI Escherichia coli*. [Online] Available at: <http://repo.poltekkes-medan.ac.id/xmlui/handle/123456789/904> [Diakses 12 November 2020].

Sudjadi, Bagod & Laila, S., 2006. *Biologi Sains dalam Kehidupan*. Bandung: Yudhistira.

Sujiprihatin, S. & Suketi, K., 2009. *Budi Daya Pepaya Unggul*. Bogor: <https://books.google.co.id/books?id=PO2gCgAAQBAJ&lpg=PP1&hl=id&pg=PP1#v=onepage&q&f=false>.

Sutrisno, E., 2019. *Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Kotoran Ayam Dan POC Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Pepaya California (Carica papayaL.)*. [Online] Available at: <http://repository.umsu.ac.id/bitstream/123456789/7263/3/SKRIPSI%20EDI%20UTRISNO.pdf> [Diakses 14 November 2020].

Tjay, T. H. & Rahardja, K., 2007. *Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan, dan Efek-Efek Sampingnya*. 6 penyunt. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.

Tuntun, M., 2016. *UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN PEPAYA (Carica papaya L.) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI Escherichia coli DAN Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan*, 7(3), p. 497.

Zakwan, M. et al., 2018. *ISOLASI BAKTERI Shigella sp DARI FESES SAPI ACEH DI BPTU-HPT INDRAPURI*. *JIMVET*, 2(3), pp. 329-334.