

DAFTAR PUSTAKA

- Ariana,Diah.2017.Uji Antibakteri Perasan Daun Pandan Wangi (*Pandanus amarillyfolius Roxb*) Terhadap *Shigella dysentriae*.*The Journal of Muhammadiyah Medical Laboratory Tecnologist*.No 1 Vol 2.Universitas Muhammadiyah Surabaya.
- Arimbawa, I Wayan Pasek. 2016.Bahan Ajar Dasar-Dasar Agronomi. Denpasar: Universitas Udayana.
- Aryulina.Diah.2009.*Biologi 1 SMA dan MA untuk Kelas X*.Jakarta: Erlangga.
- Bago,Adam Smith.2019. Dangan Daya Hambat Ekstrak *Pandanus amarillyfolus* dengan *Uncaria gambir* Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Sebagai Materi Penuntun Praktikum Untuk Menunjang Mata Kuliah Mikrobiologi. *Jurnal Education and development Institut Pendidikan Tapanuli Selatan*. STKIP Nias Selatan
- Bali,Priska Nancy Claudia, Ahmad Raif, Setia Budi Tarigan.2019. Uji Efektivitas Daun Pandan Wangi (*Pandanus amarillyfolius Roxb.*) Sebagai Antibakteri Terhadap *Salmonella typhi*. *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan Vol. 6*. Universitas Prima Indonesia
- Campbell,N.A & J.B Reece.2008.*Biologi,Edisi kedelapan Jilid 2*.Terjemahan:Damaring Tyas Wulandari.Jakarta:Erlangga
- Dalimartha,Setiawan.1999.*Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*.Jakarta:PT Pustaka Pembangunan Swadaya Nusantara
- Davis,W.W dan Stout,T.T.,1971,Disc Plate Method of Microbiological Antibiotic Assay,*Microbiology 22*,pp.659-665.
- Dorly. 2005. Potensi tumbuhan obat indonesia dalam pengembangan industri agromedisin. Makalah Pribadi Sekolah Pasca Sarjana InstitutPertanian Bogor, 1–10
- Faras, A. F., Wadkar, S. S., & Ghosh, J. S. (2014). Effect of leaf extract of *pandanus amaryllifolius* (Roxb.) on growth of *Escherichia coli* and

Micrococcus (Staphylococcus) aureus. *International Food Research Journal*, 21(1), 421–423.

Febrianasari, Florensia. 2018. UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN KIRINYU (*Chromolaena odorata*) TERHADAP *Staphylococcus aureus*. FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SANATA DHARMA YOGYAKARTA.

Franklin T dan GA Snow. *Biochemistry of Antimicrobial Action*. Chapman & Hall, London, 1989.

Ganiswarna S. G, 1995, Farmakologi dan Terapi, ed. 4, UI-Fakultas Kedokteran, Jakarta

Hadi, Irfan Ibnu. 2019. *Efektivitas Dekokta Daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius Roxb) Sebagai Bahan Dipping Puting Sapi Perah Terhadap Jumlah Escherichia coli Pada Susu Dan Peradangan Pada Ambing*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.

Harbone, J.B., 1967. *Comparative Biochemistry of The Flavonoid*, London and New York: Academic Press

Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia* Jilid I. Badan Litbang Kehutanan, Jakarta

Indang N., Guli M.M., Alwi M., 2013. Uji Resistensi dan Sensitivitas Bakteri *Salmonella thypi* Pada Orang Yang Sudah Pernah Menderita Demam Tifoid Terhadap Antibiotik. *Jurnal Biocelebes*, 7(1) 27–34.

Indrawan, Rully dan Yaniawati, Poppy. 2017. *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Campuran*. Bandung: PT Refika Aditama

Jawetz E., J. L. Melnick, E. A. Adelberg, G. F. Brooks, J. S. Butel, L. N. Ornston, 1995, *Mikrobiologi Kedokteran*, ed. 20, University of California, San Francisco

Jawetz E. Melnick JL, dan Adelberg EA. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi bahas Indonesia. Salemba Medika. Jakarta. 2001

Kamila, Khintan. 2019. *Efektivitas Ekstrak Tanaman Bidara Upas (Zizyphus spinachristi L) Terhadap Pengendalian Bakteri Staphylococcus aureus*. Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Ppasundan Bandung.

Karmana, Oman. 2014. *Biologi*. Grafindo Media Pratama: Bandung.

Kemenkes RI. 2018. *Pengendalian Diare Di Indonesia.*, Jakarta: Departemen Kesehatan RI

Oeleu, Krisantus Y. 2017. *Uji Aktivitas Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius Roxb) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Buatan Pada Kelinci New Zealand*. Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi Surakarta

Lenny Tan. 2019. *Diare*. diakses pada tanggal 14 Februari 2020

Tersedia di

<https://www.google.com/amp/s/www.sehatq.com/penyakit/diare/amp>

Mukhriani. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, VII(2), 361–367.

Tersedia di <https://doi.org/10.24817/jkk.v32i2.2728>

Nuria M.C., Arvin, F., dan Sumantri. 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. *Mediagro*5(2):26–37.

Pelczar MJ dan Chan ECS. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Terjemahan UI Press. Jakarta. 1986.

Permana.D.R., dan Kusmiati. 2007. *Isolasi Kapang Patogen Dari Bahan Kitosan Sebagai Pengawet Makanan Snack Ubi Jalar (Ipomea batatas, L)*. LIPI. Bogor

Prameswari, O. M., & Widjanarko, S. B. (2014). The Effect of Water Extract of Pandan Wangi Leaf to Decrease Blood Glucose Levels and Pancreas

Histopathology at Diabetes Mellitus Rats. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 2(2), 16–27.

Prayoga, E. (2004). Background independence in quantum gravity and forcing constructions. *Foundations of Physics*, 34(3), 361–403.

Tersedia di : <https://doi.org/10.1023/B:FOOP.0000019620.04821.a2>

Radji, Maksum, 2011, *Buku Ajar Mikrobiologi: Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. Jakarta: EGC, pp. 10-12, 179-199

Rahayu E.U., 2011. Antibiotika, Resistensi Dan Rasionalitas Terapi. *El-Hayah*. 1(4) : 191–198.

Raden, P. Z. A. (2017). Uji Aktivitas Daun Bidara Arab (*Ziziphus spina - cristi* L) Sebagai Antikanker Pada Sel Kanker Kolon (WiDr) Melalui Metode MTT dan Identifikasi Senyawa Aktif Dengan Metode LC -MS. *Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang*, (6), 67–72.

Smith-Keary P. F., 1988, **Genetic Elements in *Escherichia coli***, Macmillan Molecular biology series, London, p. 1-9, 49-54

Subandi. 2011. *Mikrobiologi Perkembangan, Kajian dan Pengamatan dalam Perspektif Islam*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya Offset

Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, & R&D*. Bandung. Alfabeta

Sukandar, D., Hermanto, S., & Lestari, E. (2008). Uji Toksisitas Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Jurnal Kimia VALENSI*, 1(2). Tersedia di <https://doi.org/10.15408/jkv.v1i2.217>

Talaro KP. *Foundation in Microbiology: Basic Principles*, Sixth Edition. Mc Graw Hill. New York. 2008.

Watson JD, NH Hopkins, JW Roberts, JA Steitz and AM Weiner. *Molecular Biology of The Gene*. 4th ed. Vol I. Cummings Publishing Inc, California, 1987.