

DAFTAR PUSTAKA

- Aisha, A.F, Abu-Salah, K.M., Alrokayan, S.A., Ismail, Z., & Abdulmajid, A.M.S. (2012). Evaluation of antiangiogenic and antioxidant properties of *Parkia speciosa* Hassk extracts. *Pak J Pharm Science*, 25(1), 7-14. Diakses dari <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22186303/>.
- Agoes, A. (2010). *Tanaman obat Indonesia*. Jakarta: Salemba Medika.
- Ariesta, R. (2013). *Jumlah bakteri pada media nutrient agar dengan pematik swallow globe putih dan bacto-agar dengan variasi konsentrasi pada metode tuang*. Semarang: Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Becker, R.E.N., & Wardenburg, J.B. (2015). *Staphylococcus aureus* and the Skin: a longstanding and complex interaction. *Journal Skinmed*, 13(2) 111-9. Diakses dari <https://europepmc.org/article/med/26137737>.
- Bellik, Y., Boukraa, L., Alzahrani, H.A., Bakhotmah, B.A., Abdallah, F., Hammoudi, S.M., & Iguer-Ouda, M. (2013). Review: Molecular mechanism underlying anti-inflammatory and anti-allergic activities of phytochemicals: an update. *Molecules*, 18:322-353. Diakses dari <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6269762/>.
- Butarbutar, R.H., Robiyanto, & Utari, E.K. (2016). Potensi ekstrak etanol daun petai (*Parkia speciosa* Hassk.) terhadap superoksida dismutase (SOD) pada plasma tikus yang mengalami stres oksidatif. *Journal Pharm Sci Res*, ISSN 2407-2354. <http://psr.ui.ac.id/index.php/journal/article/view/3539>.
- Cappucino, J.G. & Sherman, N. (2005). *Microbiology: a laboratory manual 7th ed.* USA: Person Education Inc.
- Damayanti, A., & Fitriana, E.A. (2012). Pemungutan minyak atsiri mawar (*Rose Oil*) dengan metode maserasi. *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*, 1(2). Universitas Negeri Semarang: Program Studi Teknik Kimia. Diakses dari <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jbat/article/view/2543>.
- Darsono, F.L., & Artemisia, S.D. (2003). *Aktivitas antimikroba ekstrak daun jambu biji dari beberapa kultivar terhadap staphylococcus aureus ATTC 25923 dengan "hole-plate diffusion method"*. Universitas Katolik Widya Mandala: Fakultas Farmasi. Diakses dari <https://www.berkalahayati.org/index.php/jurnal/article/view/414>.
- Darwis, D. (2000). *Teknik dasar laboratorium dalam penelitian senyawa bahan alam hayati*. Workshop Pengembangan Sumber Daya Manusia dalam Bidang Kimia Organik Bahan Alam Hayati. Universitas Andalas Padang: FMIPA. Diakses dari <http://jurnal.kimia.fmipa.unmul.ac.id>.

- Departemen Kesehatan RI. (1995). *Farmakope Indonesia edisi IV*. Jakarta: Ditjen POM.
- Dogan, B., Belchertimme, H.F., Dogan, E.I., Jiang, Z., Dupont, H.L., Snyder, N., Yang, S., Chandler, B., Scherl, E.J., & Simpson, K.W. (2018). Evaluation of *escherichia coli* pathotypes associated with irritable bowel syndrome. *FEMS Microbiol Lett*, 365(22). Diakses dari <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30299475/>.
- Fitriana, G.A.V. (2018). *Uji efek kombinasi antibiotik amoksisilin dengan ekstrak metanol daun sirih (Piper betle L.) terhadap pertumbuhan Staphylococcus aureus*. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma. Diakses dari <https://repository.usd.ac.id>.
- Fransworth, N.R. (1966). Biological and phytochemical screening of plants. *Journal of Pharmaceutical Science*, 55(3), 225-276. Diakses dari <https://doi.org/10.1002/jps.2600550302>.
- Herbarium UNPAD. (2021). *Parkia speciosa* Hassk. Jatinangor: Laboratorium Taksonomi Tumbuhan Jurusan Biologi FMIPA Universitas Padjadjaran.
- Huyyirnah & Fitriyani. (2020). Metode penyimpanan bakteri *vibrio alginolitycus* dan *Vibrio harveyi* dalam media TSB (*Tryptic Soy Broth*) dan gliserol. *Integrated Lab Journal*, 8(2). Diakses dari <http://ejournal.uin-suka.ac.id/pusat/integratedlab/article/view/2309>.
- Jebarus, A.R. (2015). *Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol kulit buah Petai (Parkia speciosa Hassk.) terhadap staphylococcus aureus dan eschericia coli*. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma. Diakses dari <https://repository.usd.ac.id/3413/>.
- Junker, R.R., Heidinger, I.M.M., & Bluthgen, N. (2010). Floral scent terpenoids deter the facultative florivore metrioptera bicolor (ensifera, tettigoniidae, decticinae). *Journal of Orthoptera Research*, 19:69-74. Diakses dari <https://bioone.org>.
- Kamisah, Y., Otham, F., Qodriyah, M.S., & Jaarin K. (2013). *Parkia speciosa* Hassk.: A potential phytomedicine. *Hindawi*, 1-9. Diakses dari <https://www.hindawi.com>.
- Komala, O., Ismanto, & Maulana, M.A. (2020). Aktivitas antibakteri ekstrak etanol biji kapulaga Jawa (*Amomum compactum* Soland. ex Maton) terhadap *streptococcus pyogenes*. *Ekologia: Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup*, 20(1) 31-39. Diakses dari <https://journal.unpak.ac.id>.
- Larasari, R., Suliati, & Mutiarawati, D.T. (2019). Daya hambat perasan biji petai (*Parkia speciosa* Hassk.) dan biji petai cina (*Leucaena leucocephala*) terhadap pertumbuhan bakteri *eschericia coli* metode dilusi. *Analisis Kesehatan Sains*, 8(1). Diakses dari <http://journal.poltekkesdepkes-sby.ac.id/index.php/ANKES/article/view/1192>.

- Leung, T.N.H., Hon, N.H., & Leung, A.K.C. (2018). Group a *streptococcus* disease in Hong Kong children: an overview. *Hong Kong Medicine Journal*, 24(6), 593-601. Hong Kong: University of Hong Kong. Diakses dari <https://www.hkmj.org>.
- Nafi'ah, R., Haryati, E., & Tamara, N.C. (2017). Uji aktivitas antibakteri gel ekstrak daun petai (*Parkia speciosa* Hassk.) terhadap bakteri *staphylococcus aureus*. *Journal of Holistic and Health Sciences*, 1(2). Cirebon: Sekolah Tinggi Farmasi YPIB. Diakses dari <https://jhhs.stikesholistic.ac.id>.
- Prayoga, E. (2013). *Perbandingan efek ekstrak daun sirih hijau (Piper betle L.) dengan metode difusi disk dan sumuran terhadap pertumbuhan bakteri staphylococcus aureus*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Diakses dari <http://repository.uinjkt.ac.id>.
- Ronco, T., Stegger, M., Olsen, R.H., Sekse, C., Nordstoga, A.B., & Pohjanvirta, T. (2017). Spread of avian pathogenic *escherichia coli* ST117 O78:H4 nordic broiler production. *BMC Genomics*, 18:13. Diakses dari <https://www.researchgate.net>.
- Rugayah, Hidayat, A., & Hafid, U. (2014). Kedawung (*Parkia timoriana*) dan kerabatnya di Jawa: Petir (*P. intermedia*) dan petai (*P. speciosa*). *Berita Biologi*, 3(2). Diakses dari https://e-journal.biologi.lipi.go.id/index.php/berita_biologi/article/view/688.
- Septiani, Dewi, E.N., & Wijayanti, I. (2017). *Uji aktivitas antibakteri ekstrak lamun (Cymodocea rotundata) terhadap bakteri staphylococcus aureus dan escherichia coli*. Universitas Diponegoro: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Diakses dari <https://ejournal.undip.ac.id>.
- Sinaga, R.M. (2018). *Analisis komposisi asam lemak dengan metode GC-MS dan uji aktivitas antibakteri ekstrak n-heksana dari biji petai (Parkia speciosa Hassk.)*. Medan: Universitas Sumatera Utara. Diakses dari <https://repositori.usu.ac.id>.
- Sondakh, F.A., Fatimawali, & Wewengkang, D.S. (2016). Uji kepekaan bakteri yang diisolasi dan diidentifikasi dari urin penderita infeksi saluran kemih di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado terhadap antibiotik amoksisilin, gentamisin, dan seftriakson. *Pharmacom Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 5(4). Diakses dari <https://ejournal.unsrat.ac.id>.
- Zakaria, Soekamto, N.H., Syah, Y.M., & Firdaus. (2017). Aktivitas antibakteri dari fraksi *Artocarpus Integer* (Thunb.) Merr. dengan metode difusi agar. *Jurnal Industri Hasil Perkebunan*, 12(2) 1-6. Diakses dari <http://ejournal.kemenperin.go.id>.