

## DAFTAR PUSTAKA

1. Falah, Faiqotul; Tri S.; Noorcahyati: Keragaman Jenis Dan Pemanfaatan Tumbuhan Berkhasiat Obat Oleh Masyarakat Sekitar hutan Lindung Gunung Beratus, Kalimantan Timur (Diversity and Utilization of Medicinal Plants by Local Community around Gunung Beratus Protection Forest, East Kalimantan. *Jurnal penelitian Hutan dan Konservasi Alam* Vol. 10 No. 1, April 2013: 1-18.
2. Al Akeel, Raid, Ayesha Mateen, K. Janardhan, V.C. Gupta. Analysis of anti-bacterial and anti oxidative activity of *Azadirachta indica* bark using various solvents extracts. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 2017 : 11-14.
3. I. Ali M., Ahmed M. Aboul-Enein, Samy M. Mohamed, Faten M. Abou elella, Magdy M. D. Mohammed, Ahmed R. Hamed. Phytochemical, cytotoxicity and antioxidant investigation of *Cassia alata* leaves growing in Egypt. *Journal of Innovations in Pharmaceutical and Biological Sciences (JIPBS)*, Vol 4 (4), 97-105, 2017.
4. Triana, O.; Fajar, P.; Hadi, K.; Laode, R.: Aktivitas Antijamur Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia Alota* L.) *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 2016. Vol 1. No. 6., Fakultas Farmasi, Universitas Mulawarman, Samarinda, 2017.
5. Adlis, S.; Afrilzal; Widia, G.S.: Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder, Uji Aktivitas Antibakteri, Antioksidan, Dan Fenolik Total Ekstrak Daun Gelinggang (*Senna alata* L. Roxb). *Skripsi*, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Andalas, Padang, 2017.
6. Saat E.; Mardiana, Ana K.; Kartina, Aditya M.; Harlinda K.: Uji Potensi Ekstrak Daun Tanaman Ketepeng (*Cassia alata* L) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Ralstonia solanacearum* dan *Streptococcus sobrinus*. *J Hot Trop* 3(1): 25-31, Fakultas Kehutanan, Universitas Mulawarman, Samarinda, 2019.
7. Rahmawati, A.; Muflihunna, A.; Trihadi K.; Hardiyanti.: Analisis Kadar Flavonoid Dan Fenolik Total Fraksi Etil Asetat Daun Ketepeng Cina (*Senna alata* (L.) Roxb) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Visible. *As-Syifaa* Vol 07 (01) : Hal. 10-18, Fakultas farmasi, Universitas Muslim Indonesia, 2015.
8. Hafizan. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol dan Fraksi n-Heksana serta Etil Asetat Daun Ketepeng (*Senna alata* (L.) Roxb.). *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Sumatera Utara, Medan, 2016.
9. Yacob, T.; Endriani, R.: Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Ketepeng Cina (*Senna alata*) terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* secara In Vitro. *Jurnal Natur Indonesia* 13(1), Oktober 2010: 63-66, Fakultas Kedokteran, Universitas Riau, Pekanbaru, 2010.
10. Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas): *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI tahun 2013*. Diakses: Oktober 2019, dari <http://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Riskesdas%202012.pdf>
11. Widyaningrum, Herlina dan Tim Solusi Alternatif. *Kitab Tanaman Obat Nusantara*. Medpress (Anggota IKAPI). 2011.
12. Karima, Rizka. Ekstraksi dan Analisis Kimia Daun Gulinggang (*Cassia alata* Linn.) Dengan Pelarut Air dan Etanol. Balai Riset dan Standarisasi Industri Banjarbaru. *Jurnal Riset Industri Hasil hutan* Vol.9, No.1, Juni 2017:1-8.
13. Okerenta, Blessing Onyegeme, Keith Springs, Tracey Bradshaw. Ethyl Acetate Extract of *Senna alata* (L) Roxb Increases Cytotoxicity in the Human Breast, Prostate and Colorectal Cancer Cells. *Journal of Cancer Treatment and Research*, United Kingdom. 2018.
14. Sugita, Purwaningtish. Identification of Compound From Extract Methanol of Ketepeng Leaves (*Cassia alata*). Departement of Chemistry, Bogor Agricultural University, Bogor, 2014, ISSN: 2231 – 3184.
15. Mitra, P.; Ghosh, T.; Gupta, S.; Basu, B.; Mitra, P.K.: Isolation and characterization of a compound from the leaves of *Cassia alata* Linn. *EC Chemistry* 2.2 (2016): 138-144.

16. Aneela, W.; Tahira; Sabira, B.; Anjum, A.; Iffat, M.; Talat, M.; Aqeel, A.; Nida, F.: Luteolin and Kaemferol from *Cassia alata*, antimicrobial and antioxidant activity of its methanolic extracts. *Fuuast J. Biol.*, 4(1): 1-5. 2014.
17. Barnali, P.; Prasenjit, M.; Tanaya, G.; Ravinernath, S.; Takhelmayum, A. S.; Amit, C.; Sumanta, G.; Basudeb, B.; Prasanta, K. M.: Isolation and structural determination of an antibacterial constituent from leaves of *Cassia alata* Linn. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry* Vol. 2 No. 1. 2013.
18. Pham, Q. D.; Nguyen, T. D.; Phung, T. Q.; Nguyen, Q. T.; Vu, H. S.; Vu, D. H.; Le, D. G.: Isolation and identification of phenolic compounds from the leaf extract of *Cassia alata* Linn. *Vietnam Journal of Chemistry, International Edition*, 55(5): 598-594. 2017.
19. Omur, L. D.; Neslihan, K.; Ebry, U.; Ayse, K.-U.; Zuhul, G.; Cavit, K.: HPLC fingerprinting of Sennosides in Laxative Drug with isolation of standard substances from some Senna leaves. *Records of Natural Products* 5:4, 261-270, 2011.
20. Gibson, J.M. Mikrobiologi dan Patologi Modern. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, 1996.
21. Jawetz, Melnick, dan Adelberg's, Mikrobiologi Kedokteran. Edisi I. Jakarta: Salemba Medika. 2007.
22. Supardi, I. dan Sukamto. Mikrobiologi Dalam Pengolahan dan Pengolahan Pangan. Bandung: Penerbit Alumni. 1999.
23. Holt, G.J., Kneg, N.R., Sneath, A.H., Starley, T.J, Witirams, T.S. 9th edition. Bergey's Manual Od Determinative Bacteriology. London: Williams & Wilkins Company. 1988.
24. Brook, G.F.; Butel, J.S.; Morse, S.A.: Mikrobiologi kedokteran (Medical Microbiology). Salemba Medika: Jakarta, 2005, 223-235.
25. Pratiwi, S.T. Mikrobiologi Farmasi. Erlangga, Jakarta, 2008.
26. Hernani dan Rahardjo, M., Tanaman Berkhasiat Antioksidan. Penebar Swadaya, Jakarta, 2005.
27. Winarsi, H. Antioksidan Alami dan Radikal Bebas. Penerbit Kanisius Yogyakarta, 2007, 11-26; 77-81.
28. Mustika, F.; Enda, M.; Zuhriyah.: Isolasi Dan Karakterisasi Terpenoid Dari Ekstrak Etil Asetat Kulit Batang Meranti Kunyit (*Shorea conica*). *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia* 3(2), Maret 2015 : 38-42.
29. Hartini, V.A.; Anam, K.; Cahyono, B.: Isolasi senyawa triterpenoid dari daun ketapang kencana (*Terminalia muelleri* Benth) dan uji aktivitas sitotoksitas dengan metode *Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT). *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi* 2012, 15(2), 47-52.
30. Atmoko, D.P.; Marlina, E.; Erwin: Isolasi dan karakterisasi senyawa triterpenoid dari daun *Macaranga beccariana* Merr. *Jurnal Kimia Mulawarman* 2018, 16(1), 22-26.
31. Dachriyanus. Analisis Struktur Senyawa Organik Secara Spektroskopi. LPTIK Universitas Andalas. 2004, 26-27.