

## DAFTAR PUSTAKA

1. Djam'an DF. *Toona sureni*. Seed Leaflet, 2003;(82).
2. Direktorat Jendral Kefarmasian dan Alat Kesehatan. 2017. Acuan Bahan Baku Obat Tradisional dari Tumbuhan Obat di Indonesia. Jakarta : Kementrian Kesehatan RI
3. Martial, T., Helmi, Nursyirwan, & Endry, M. 2011. The Study of Land and Tree Tenure Rights on Agroforestry (parak) System at Communal Land in West Sumatera, indonesia. (Disertasi). Padang : Universitas Andalas.
4. Suhatri, Arifin H., & Irma, H. F. L. 2009. Efek proteksi ekstrak daun surian (*Toona sureni* BL. Merr) terhadap gangguan fungsi sel endotel pembuluh darah tikus”, Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi, 14(2), 17-24.
5. Putri, S. H., Kesuma, S., MS, & Hazli, N. 2011. Effect of Increasing Surian Leaf and Boiling Time from Papaya Leaf of Quality Papaya Leaf Wet Noodle. (Tesis). Padang : Universitas Andalas.
6. Setiawati, W, Rini, W, Neni & Tati, R. 2008. Tumbuhan Bahan Pestisida Nabati dan Cara Pembuatannya untuk Pengendalian untuk Organisme Pengganggu Tumbuhan. Bandung : Balai Penelitian Tanaman Sayuran
7. Djamaan, A., Anthoni, A., & Desma, Y.. 2012. Isolasi Bakteri Endofit dari Tumbuhan Surian (*Toona sureni* (Bl.)Merr) yang Berpotensi sebagai penghasil Antibakteri. Jurnal Bahan Alam ISSN 1412Vol. 8 No. 1.
8. Edmonds J, Staniforth M. 1998. *Toona sinensis* (Meliaceae). Curtis's Bot Mag. 15:186-193.
9. Sastroamidjoyo, S. 2001. Obat Asli Indonesia. PT. Dian Rakyat: Jakarta.
10. Fairuz. 1994. Penapisan Aktivitas Farmakodinamik Ekstrak Etanol Daun Surian (*Toona Sureni* BL. Merr). (Skripsi). Padang: Universitas Andalas.
11. Rommy. 2009. Uji aktivitas antioksidan dari ekstrak etanol dan hasil fraksinasi daun surian (*Toona sureni* (BL.)Merr) secara in vitro. (Skripsi). Padang. Universitas Andalas.

12. Anindita, A. 2017. Pengaruh Pemberian Subkronik Fraksi Etil Asetat Daun Surian (*Toona Sureni* BL. Merr) Terhadap Kadar Nitrogen Monoksida Mencit Putih Jantan. Padang: Fakultas Farmasi Universitas Andalas.
13. Suhatri, Rasyid R, Dachriyanus, Khairunisa dan Delva Y. 2013. Aktivitas Proteksi Fraksi Etil Asetat Daun Surian (*Toona sureni* BL Merr) terhadap Disfungsi Sel Endotel Tikus Hiperkolesterolemia. Prosiding Seminar Nasional Perkembangan Terkini Sains Farmasi dan Klinik III. ISSN:2339-2592.
14. Yuhernita dan Juniarti. 2011. Analisis Senyawa Metabolit Sekunder dari Ekstrak Metanol Daun Surian yang Berpotensi Sebagai Antioksidan. Makara, Sains. 15(1):48-52.
15. Kraus WK. dan K. Kypke. 1979. Surenone and Surenin, Two Novel Essentials Tetratriterpenoid from *Toona sureni* (B.L.) Merr, Tetrahedron Letter. (29):2715-2716.
16. Rori T, Syamsul F, Mega S, M.Assyar. 2016. Toxicity Extract and Facion of Surian Leaf and Bark (*Toona sinensis*) Against Shrimp Larvae (*Artemia salina* L.). Current Biochemistry 3(3):128-137.
17. Zhao J, Zhou XW, Chen XB, Wang QX. 2009.  $\alpha$ -Glukosidase inhibitory constituents from *Toona sinensis*. Chem Nat Compounds 45(2):244-247.
18. Dartini, Nurdin H, Afrizal, Ekaprasada MT, dan Suciati D. 2016. Isolation and Characterization Flavonoid from the Bark of *Toona sureni* (Blume) Merr. Journal of Chemichal and Pharmaceutical research. 8(6):156-159.
19. Hsieh, MM., Chen, C.Y/, Hsieh, S.L., Hsien, S.F., Lee, P.H.B., Li, C.T., and Hsieh, T.J. 2006. Sparation of Phenols from the leaves of *Toona sinensis* (Meliaceae) by Capillary Electrophoresis. Chinese Chemical Society. 53:1203-1208.
20. Tarwoto, Ratna Aryani, Wartonah. 2009. Anatomi dan Fisiologi untuk Mahasiswa Keperawatan. Jakarta : TIM
21. Pearce, E. C. 2019. Anatomi dan Fisiologi Untuk Paramedis. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama

22. Kirnantoro dan Maryana. 2019. Anatomi Fisiologi. Yogyakarta : Pustaka Baru Press
23. Gunawan, L. 2001. Hipertensi Tekanan Darah Tinggi. Yogyakarta : Kanisius
24. Sutanto. 2010. Cekal (Cegah dan Tangkal) Penyakit Modern Hipertensi, Stroke, Jantung, Kolesterol, dan Diabetes. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
25. Phibbs B. 2007. Blood Supply of the heart. In:Human Heart, The:A Basic Guide to Heart Disease,2nd Edition. Lippincott Williams & Wilkins, chapter 4
26. JNC-7. 2003.The Seventh Report of the Joint National Committee on Prevention, Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Pressure. JAMA 289:2560-2571
27. Majid, A. 2005. Fisiologi Tekanan Darah : Fisiologi Kardiovaskular. 2nd Ed.
28. Sherwood L. 2011. Fisiologi Manusia : Dari Sel Ke Sistem. Edisi 6. Jakarta: EGC
29. Anas, Tamsuri, 2006. Konsep dan Penatalaksanaan Nyeri. Penerbit Buku Kedokteran. Jakarta : EGC
30. Siregar P. 2009. Gangguan Keseimbangan Cairan Penyakit, Dan Elektrolit. In: Buku Ajar Ilmu Dalam, Edisi Ke-5. Jakarta: Interna Publishing; P. 175–89.
31. Kee, J. L, Evelyn, R. H. 1996. Farmakologi : Pendekatan Proses Keperawatan. Jakarta : EGC
32. Yaswir R, Ferawati I. 2012. Tinjauan Pustaka Fisiologi Dan Gangguan Keseimbangan Natrium , Kalium Dan Klorida Serta Pemeriksaan Laboratorium. J Kesehat Andalas. 1(2):80–5.
33. Rao S, Martin F. 2012. Guideline for management of massive blood loss in trauma. Updat Anaesth. 28(1):125–9.
34. Gibson,M.J. 1996. Mikrobiologi dan Patologi Modern untuk Perawatan. Kedokteran EGC, Jakarta. Halaman 380 – 391.

35. Guyton. 1993. Buku ajar fisiologi kedokteran edisi ke-7 . Penerbit buku kedokteran EGC, Jakarta. Halaman 100 – 113.
36. M. Walfish, A Neuman, D. Wlody. 2009. Maternal hemorrhage. *British Journal of Anaesthesia*.
37. Guyton AC. 2012. Fisiologi Manusia dan Mekanisme Penyakit. Alih Bahasa, Petrus Andrianto. 3<sup>rd</sup> ed. Jakarta: EGC; 201-208
38. Sherwood L. 2014. Fisiologi Manusia : Dari Sel Ke Sistem. Edisi 8. Jakarta: EGC
39. Suhatri, Marusin N, Yeni D, dan Yosmar R. 2014. Efek Proteksi Fraksi Etil Asetat Daun Surian (*Toona sureni* (Blume) Merr.) terhadap Aterosklerosis. *Jurnal Sains Farmasi & Klinik*;1(1):10-19.
40. Prawirohardjo, S. 2014. Ilmu Kebidanan. Jakarta : PT Bina Pustaka
41. George Y, Harijanto E, Wahyuprajitno B. 2009. Syok: Definisi, Klasifikasi dan Patofisiologi. In: Harijanto E, editor. Panduan Tatalaksana Terapi Cairan Perioperatif. Jakarta: Perhimpunan Dokter Spesialis Anestesiologi dan Reanimasi Indonesia, p. 16-36.
42. Royal Collage Of Nursing. Dosage For Liquid Medicines.[Internet]. International Year Of The Nurse And Midve. [Cited 25 Maret 2020].<https://www.rcn.org.uk/clinical-topics/safety-in-numbers/dosage-for-liquid-medicines>.
43. BPOM. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 Tentang Pedoman Uji Toksisitas Nonklinik Secara In Vivo. 2014. p. 1–112.
44. Lu F., Kacew S. Lu's Basic Toxicology. 4th editio. USA: Taylor & Francis; 2002. 1-409 p.
45. Ansel, H.C., 1989. Pengantar Bentuk sediaan Farmasi. Edisi 4. UI Press. Jakarta. Halaman 96,147.
46. Rostagno, M.A., Villares, A., Guillamón, E., García-Lafuente, A. and Martinez, J.A., 2009. Sample preparation for the analysis of isoflavones from soybeans and soy foods. *Journal of Chromatography A*, 1216(1), pp.2-29.

47. Voight, R. 1994. Buku Pelajaran Teknologi Farmasi (Ed. 5). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
48. Depkes RI. 1986. Sediaan Galenik. Jakarta: DitjenPOM. Hal. 12, 26.
49. Departemen Kesehatan RI. Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Jakarta: PP; 2000.p. 10-11
50. Flint AC, Conell C, Ren X, Banki NM, Chan SL, Rao VA, et al. Effect of systolic and diastolic blood pressure on cardiovascular outcomes. *N Engl J Med.* 2019;381(3):243–51.
51. Price sylvia A. Alih bahasa: dr. brahim u. pendit. patofisiologi: konsep klinis proses-proses penyakit. edisi 6. Jakarta: EGC; 2002.
52. Kevin T. Patton. *Anatomy & Physiology.* 8th ed. missouri: Elsevier; 2013.
53. Mukhtar Z. perubahan hermodinamik dan terapi hipertensi dari aspek kardiovaskular. ed. 1. Jakarta: bamboedoea graphic communication; 1996.
54. Sheldon G. sherps. mayo clinic on hight blood pressure. orient paperbacks; 2005.
55. Theresia R, Falah S, Safithri M, Assyar M. Toxicity Extract And Fraction Of Surian Toona Sinensis Leaf And Bark Against Shrimp Larvae Artemia Salina L. 2016;3(3):128–37.
56. Syafitri NE, Bintang M, Falah S. Kandungan Fitokimia , Total Fenol , dan Total Flavonoid Ekstrak Buah Harendong (*Melastoma affine* D. Don). *Curr Biochem.* 2014;1(3):105–15
57. RI DK. *Farmakope Herbal Indonesia.* Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan; 2008.
58. University johns hopkins. animal care and use committee [Internet]. [cited 2020 Jul 26]. Available from: [web.jhu.edu/animalcare/procedures/rat.html](http://web.jhu.edu/animalcare/procedures/rat.html)
59. Yu Z, Mao C, Fu X, Ma M. High density lipoprotein from egg yolk (EYHDL) improves dyslipidemia by mediating fatty acids metabolism in high fat diet-induced obese mice. *Food Sci Anim Resour.* 2019;39(2):179–96.