

DAFTAR PUSTAKA

1. Pasilala FB, Saleh C, Daniel. Uji Toksisitas (Brine Shrimp Lethality Test) dan Aktivitas Antioksidan dari Daun Sintrong (*Crassocephalum Crepidioides*) dengan Metode 2,2-diphenyl-1-picrylhidrazil (DPPH). *J Kim Mulawarman*. 2016;14(1):13–8.
2. Saifudin A, Rahayu V, Teruna HY. Standardisasi Bahan Obat Alam. Yogyakarta: Graha Ilmu; 2011.
3. Ningsih IY. Studi Etnofarmasi Penggunaan Tumbuhan Obat Oleh Suku Tengger Di Kabupaten Lumajang Dan Malang, Jawa Timur. *Pharmacy*. 2016;13(01).
4. Dodo, Solihah SM, Yuzammi. Koleksi Kebun Raya Banua: Tumbuhan Berpotensi Obat. Witono JR, editor. Jakarta: LIPI Press; 2016 p.
5. Saputri M, Mierza V. Aktivitas Antibakteri Sediaan Gel dari Fraksi Aktif Daun Sintrong (*Crassocephalum Crepidioides* (Benth) S Moore). 2020;1(3):72–6.
6. Wahyuni AD. Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Sintrong (*Crassocephalum crepioides* (Benth.) S. Moore) Terhadap Tikus dengan Metode Induksi Karagenan dan Eritema. [Surakarta]: Universitas Setia Budi; 2017.
7. Ramadhani N, Sumiwi SA. Aktivitas Antiinflamasi Berbagai Tanaman Diduga Berasal Dari Flavonoid. *Farmaka*. 2013;14(2):111–23.
8. Nugroho AE. *Farmakologi : Obat-Obat Penting dalam Pembelajaran Ilmu Farmasi dan Dunia Kesehatan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar; 2012.
9. Rinayanti A, Dewanti E, H MA. Uji Efek Antiinflamasi Fraksi Air Daun Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* (Shecfr.) Boerl.) terhadap Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.). *Pharm Sci Res*. 2014;1(2):78–85.
10. RI KK. Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS). Jakarta; 2018.
11. Cronquist A. *An Intergrated System of Clasification of Flowering Plants*. New York: Columbia University Press; 1981.
12. Badrunasar A, Santoso HB. *Tumbuhan Liar Berkhasiat Obat*. Rachman E, M. Siarudin, editors. Bogor: FORDA PRESS; 2016.

13. Musa A, Akedomi D, Tijani A, Muhammed A. Some of the Effect of *Crassocephalum crepidioides* on the Frontal cortex, Kidney, Liver and Testis of Adult Male Sprague Dawley Rats: Microanatomical Study. *Eur J Exp Biol* [Internet]. 2011;1(3):228–35. Available from: www.pelagiaresearchlibrary.com
14. Ilyas A. *Kimia Orgnik Bahan Alam*. Makassar: Alauddin University Press; 2013.
15. Julianto TS. *Fitokimia : Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia; 2019.
16. J.B. Harborne. *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan*. Bandung: ITB; 1987.
17. RI D. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI; 2000.
18. Febriyenti, Suharto N, Lucida H, Husni E, Sedona O. Karakterisasi dan Studi Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Etanol Secang (*Caesalpinia sappan L.*). *J Sains Farm Klin*. 2018;5(1):23–7.
19. Katzung BG, Masters SB, Trevor AJ. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Edisi II. Jakarta: EGC; 2006.
20. Kumar V, Abbas AK, Aster JC. *Buku Ajar Patologi Robbins*. Edisi 10. Ham MF, Saraswati M, editors. Singapura: Elsevier; 2020.
21. Price SA, Wilson LM. *Phatophysiology: Clinical Consept of Disease Processes*. Edisi 6. Jakarta: EGC; 2006.
22. Vogel HG, editor. *Drug Discovery and Evaluation : Pharmacological Assay*. 2 edition. Germany: Springer; 2002.
23. Noviardi H, Sumiati T, Patoni P. Potensi antiinflamasi ekstrak etanol daun bisbul (*Diospyros discolor Willd*) terhadap edema mencit putih jantan (*Mus musculus*) terinduksi karagenan. *Ris Inf Kesehat*. 2019;8(2):83–90.
24. Ifora, Arifin H, Silvia R. Efek Antiinflamasi Krim Ekstrak Etanol Daun Kirinyuh (*Chromolaena odorata (L) R.M. King & H. Rob*) Secara Topikal dan Penentuan Jumlah Sel Leukosit Pada Mencit Putih Jantan. *J Farm Higea*. 2017;9(1):68–76.
25. Maharani EA, Noviar G. *Imunohematologi dan Bank Darah*. Jakarta:

- Kementrian Kesehatan RI; 2018.
26. Sadikin M. Biokimia Darah. Jakarta: Widya Medika; 2002.
 27. Lester VK, Tarpley HL, Latimer KS. Small Mammal Hematology : Leucocyte Identification in Rabbits adn Guinea Pigs. Vetenary Clininal Pathol Clerksh Prigram. 2005;
 28. Hoffbrand AV, Petit JE, Moss PAH. Kapita Selektta Hematologi. 4th ed. Jakarta: EGC; 2005.
 29. Kiswari R. Hematologi & Tranfusi. Jakarta: Erlangga; 2014.
 30. Thomson A. Catatan Kuliah Patologi. Jakarta: EGC; 1997.
 31. Alam) (Kelompok Kerja Ilmiah Pengembangan dan Pemanfaatan Obat Bahan. Penapisan Farmakologi, Pengujian Fitokimia dan Pengujian Klinik. Jakarta: Yayasan Pengembangan Obat Bahan Alam; 1993.
 32. Tjay TH, Rahardja K. Obat-Obat Penting: Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya. Jakarta: PT Elexmedia Komputindo Kelompok Gramedia; 2007.
 33. Schweitzer A, Hasler-Nguyen N, Zijlstra J. Preferential uptake of the non steroid antiinflammatory drug diclofenac into inflamed tissues after a single oral dose in rats. BMC Pharmacol. 2009;9(5).
 34. AHFS. AHFS Drug Information. Bethesda: American Hospital Formulary Service; 2011.
 35. Sweetman SC. Martindale: The Complete Drug Reference. 36th editi. London: Pharmaceutical Press; 2009.
 36. Corsini E, Paola R Di, Viviani B, Genovese T, Mazzon E, Lucchi L. Increased Carragenan-Induced Acute Lung Inflammation in Old Rats. Immunologi. 2005;115(2):253–61.
 37. Cesta MF. Normal Structure, Function, and Histology of the Spleen. Toxicol Pathol. 2006;34(5).
 38. RI K. Farmakope Herbal Indonesia. Edisi II. Jakarta: Departemen Kesehatan RI; 2017.
 39. Indonesia DKR. Materia Medika Indonesia. Jilid III. Jakarta: Departemen Kesehatan RI; 1979.
 40. Musnaeni N, Indrayani F. Uji Identifikasi Metabolit Sekunder Maserat Daun

- Afrika (*Vernonia Amygdalina*) Dengan Variasi Pereaksi Kimia. *J Ilm Kesehat Diagnosis*. 2018;12(6).
41. Sembiring E, Sangi MS, Suryanto E. Aktivitas Antioksidan Ekstrak dan Fraksi dari Biji Jagung *Zea mays L.*. *Chem Prog*. 2016;9(1):14–20.
 42. Laurence DR, Bacharach AL. *Evaluation of Drug Activities: Pharmacometrics*. London: Academic Press; 1964.
 43. Santi I, Putra B, Wahyuni S. Uji Efel Ekstrak Etanol Daun Cincau Hijau (*Cyclea barbata Miers*) sebagai Antiinflamasi pada Tikus Putih yang Diinduksi Karagen. *As-Syifaa*. 2017;9(1):56–66.
 44. Rahman MA. *Efektivitas Antiinflamasi Beberapa Obat di Pasaran Terhadap Tikus Putih Betina yang Diinduksi Karagenan*. [Padang]: Universitas Andalas; 2017.
 45. Suralkar AA, Rodge KN, Kamble RD, Maske KS. Evaluation of Anti-inflammatory and Analgesic Activities of *Tamarindus indica* Seeds. *Int J Pharm Sci Drug Res* [Internet]. 2012;4(3):213–7. Available from: www.ijpsdr.com
 46. Dharma S, Adirman, Elisma. Efek Analgetik Ekstrak Etanol Daun Tapak Liman (*Elephantopus scaber L.*) pada Mencit Putih Jantan. *J Farm Higea*. 2013;5(1).
 47. Rusnaeni, Sinaga DI, Lanuru F, Payungallo IM, Ulfiani II. Identifikasi Asam Mefenamat dalam Jamu Rematik yang Beredar di Distrik Heram Kota Jayapura, Papua. *Pharmacy*. 2016;13(1).
 48. Suryanto E. *Fitokimia Antioksidan*. Surabaya: Putra Nusantara Media; 2012.
 49. Suhendi A, Nurcahyati, Muhtadi, Sutrisna E. Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Air Jineten (*Coleus ambonicus Lour*) pada Mencit Putih Jantan Galur balb-c dan Standardisasinya. *Maj Farm Indones*. 2011;22(2):77–84.
 50. Hidayati NA. Kandungan Kimia dan Uji Antiinflamasi Ekstrak Etanol *Lantana camara L.* Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan. *Bioteknologi*. 2005;1(5).
 51. Sentat T, Handayani F. Uji Efek Antiinfkamasi Ekstrak Etanol Biji Lamtoro (*Leucaena leucocephala L.*) Terhadap Udem Telapak Kaki Mencit yang Diinduksi Karagenin. *J Ilmu Kesehat*. 2018;6(1).

52. Hamor G. *Zat Antiradang Non Steroid*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press; 1996.
53. Dermiati T, Kamal A, Tibe F, Anggi V. Uji Antiinflamasi Ekstrak Etanol Kulit Batang Ceremai (*Phyllanthus acidus* L . Skell) terhadap Edema Kaki Tikus. *Farmakol J Farm*. 2018;XV(1):1–8.
54. Rowe R, Sheskey P, Quinn M. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. USA: Pharmaceutical Press; 2009.
55. Mansjoer S. Efek Antiradang Minyak Atsiri Temu Putih (*Curcuma zedoria* Rosc) terhadap Udem Buatan pada Tikus Putih Betina Galur Wistar. *Majalah Farmasi Indonesia*. 1997;8:35–51.
56. Ginting D. *Kebijakan Penunjang Medis Rumah Sakit (SNARS)*. Yogyakarta: Deepublish; 2019.
57. Weiss DJ, Wardrop KJ, editors. *Schalm's Veterinary Hematology*. Sixth edit. Singapore: Wiley-Blackwell; 2010.
58. Purnomo D, Sugiharto, Isroli. Total leukosit dan diferensial leukosit darah ayam broiler akibat penggunaan tepung onggok fermentasi *rhizopus oryzae* pada ransum. *J Ilmu-Ilmu Peternak*. 2015;25(3):59–68.
59. Yufri Aldi, Onesis Novita Dewi RU. Uji Imunomodulator Dan Jumlah Sel Leukosit Dari. Uji Imunomodulator dan Jumlah Sel Leukosit dari Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum Basilicum* L) pada Mencit Putih Jantan. 2016;6(2):139–47.
60. Zahorec R. Ratio of neutrophil to lymphocyte counts--rapid and simple parameter of systemic inflammation and stress in critically ill. Vol. 102, *BRASTISL LEK LISTY*. 2001.
61. Djoko H, Wien WM, Ayu. W. Djoko, H., W. M. Wien, dan W. Ayu. 2000. Pengaruh Perasan Daun Ngokilo *Gynura procumbens* Lour. Merr Terhadap Aktivitas Imun Mencit. Pusat Penelitian dan Pengembangan Farmasi. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Depkes RI Jakarta. Fakultas Farmasi. *Cermin Dunia Kedokt*. 2000;127(24).