

DAFTAR PUSTAKA

1. Rahayu M, Solihat MF. Bahan Ajar Teknologi Laboratorium Medik (TLM) Toksikologi Klinik. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2018.
2. Department of Health and Human Services. Toxicological profile for lead. 2007.
3. Muliyadi, Mukono HJ, Notopuro H. Paparan Timbal Udara Terhadap Timbal Darah, Hemoglobin, Cystatin C Serum Pekerja Pengecatan Mobil. KEMAS. 2015;11(1):87-95.
4. Gaw A, Murphy MJ, Cowan RA, et al., editors. Biokimia Klinis Teks Bergambar. Edisi 4. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC;2011.
5. Gurer H, Ercal N. Can Antioxidants Be Beneficial In The Treatment Of Lead Poisoning?. Elsevier. 2000;29(10):927-45.
6. Sari WM, Wahdaningsih S, Untari EK. Efek Fraksi *n*-Heksana Kulit *Hylocereus polyhizus* Terhadap Kadar Malondialdehida Tikus Stres Oksidatif. Pharm Sci Res. 2014;1(3):154-65.
7. Clarasanti I, Wongkar Marthen CP, Waleleng BJ. Gambaran enzim transaminase pada pasien tuberkulosis paru yang diterapi dengan obat-obat anti tuberkulosis di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. J eCl. 2016;4(1):1-6.
8. Fibruanawati AY. Pengaruh Pemberian Pb Asetat Terhadap Kadar SGOT dan SGPT Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) (Skripsi). Surabaya: Universitas Airlangga; 2001.
9. Silalahi M. Jamblang (*Syzygium cumini* (L.) dan Bioaktivitasnya. JIK. 2018;7(2):127-36.
10. Erjani Y. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Jamblang (*Syzygium cumini*) Terhadap Histologi Hepar Tikus (*Rattus norvegicus*) Yang Dipaparkan Timbal Asetat (Skripsi). Padang: Universitas Andalas; 2019.
11. Sukar, Suharjo. Biondikator Cemaran Timbal pada Rambut Masyarakat Sekitar Kilang Minyak. JKM Nas. 2015;9(3):229-33.
12. Adhani R, Husaini, editor. Logam Berat Sekitar Manusia. Banjarmasin:Lambung Mangkurat University Press;2017.

13. Murniati T, Inayati, Budiastuti MS. Pengelolaan Limbah Cair Industri Batik Dengan Metode Elektrolisis Sebagai Upaya Penurunan Tingkat Konsentrasi Logam Berat Di Sungai Jenes, Laweyan, Surakarta. JE. 2015;7(1):77-83.
14. Kusnoputranto H. *Toksikologi Lingkungan, Logam Toksik dan Berbahaya*. Jakarta: FKM-UI Press dan Pusat Penelitian Sumber Daya Manusia dan Lingkungan;2006.
15. Bragg GM, Strauss W. Air Pollution Control. Part IV. New York:Chicester : Wiley;1981.
16. Eka H, Mukono J. Hubungan Kadar Timbal Dalam Darah Dengan Hipertensi Pekerja Pengecatan Mobil di Surabaya. JKL. 2017;9(1):65-74.
17. World Health Organization. Childhood Lead Poisoning. 2010.
18. Yuslianti, ER. Pengantar Radikal Bebas Dan Antioksidan. Edisi 1. Yogyakarta:Deepublish;2018.
19. Lobo V, Patil A, Phatak A, Chandra N. Free Radicals, Antioxidants, and Functional Foods: Impact on Human Health. Pharm Rev. 2010;4(8):118-27.
20. Rosida A. Pemeriksaan Laboratorium Penyakit Hati. BK. 2016;12(1):123-31.
21. Sherwood L, editor. Fisiologi Manusia : dari sel ke sistem. Edisi 6. Jakarta:EGC;2011.
22. Grattagliano I, Bonfrate L, Diego Catavia V, et al. Biochemical mechanisms in drug-induced liver injury: Certainties and doubts. WJ Gastroenterol. 2009;15(39):4865-76.
23. Lala V, Minter DA. Liver Function Tests. Treasure Island (FL):Stat Pearls Publishing;2019.
24. Paulsen F, Waschke J, editor. Sobotta Atlas Anatomi Manusia Organ-Organ Dalam Jilid 2. Edisi 23. Jakarta:EGC;2012.
25. Hall P, Cash J. What is the Real Function of the Liver 'Function' Tests?. The Uls Med Soc. 2012;81(1):30-6.
26. Kahar H. Pengaruh Hemolisis Terhadap Kadar Serum Glutamate Pyruvate Transaminase (SGPT) Sebagai Salah Satu Parameter Fungsi Hati. JMMLT. 2017;2(1):38-46.

27. Kim WR, Flamm SL, Bisceglie AM, Bodenheimer HC. Serum Activity of Alanine Aminotransferase (ALT) as an Indicator of Health and Disease. *Hepatology*. 2008;47(4):1363-70.
28. Pondaag F, Moeis E, Waleleng B. Gambaran Enzim Hati Pada Dewasa Muda Dengan Obesitas Sentral. *J eCl*. 2014;2(2):1-4.
29. Rahayu L, Yantih N, Supomo Y. Analisis SGPT Dan SGOT Pada Tikus Yang Diinduksi Isoniazid Untuk Penentuan Dosis Dan Karakteristik Hepatoprotektif Air Buah Nanas (*Ananas Comosus L. Merr*) Mentah. *JIFI*. 2018;16(1):100-6.
30. Dalimartha S. Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 3. Cetakan 1. Jakarta:Trubus Agriwidaya;2003.
31. Liu J, Que S, Xu J, Peng T. Alanine Aminotransferase-Old Biomarker and New Concept: A Review. *Int J Med Sci*. 2014; 11(9):925-35.
32. Ramya S, Neethirajan K, Jayakumararaj R. Profile of bioactive compounds in *Syzygium cumini* – a review. *J Pharm Res*. 2012;5:4548–53.
33. Sami FJ, Nur S, Kursia S, Gani SA, Sidupa TR. Uji Aktivitas Antioksidan Dari Beberapa Ekstrak Kulit Batang Jamblang (*Syzygium cumini*) Menggunakan Metode Peredaman Radikal 2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazyl (Dpph). *JF FIK UINAM*. 2016;4(4):130-8.
34. Ningrum LP, Salim N, Balqis U. Pengaruh Ekstrak Daun Jamblang (*Syzygium cumini L*) Terhadap Histopatologi Hepar Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Diabetes Melitus. *Jimvet*. 2017;1(4):695-701.
35. Sah AK, Verma VK. *Syzygium cumini* : An overview. *J Chem Pharm Res*. 2011;3(3):108-13.
36. Chagas VT, Franca LM, Malik S, Paes AM. *Syzygium cumini* (L.) skeels: a prominent source of bioactive molecules against cardiometabolic diseases. *Front Pharmacol*. 2015;6:1-8.
37. Chung KT, Wong TY, Wei CI, Huang YW, Lin Y. Tannins and Human Health: A Review. *Critic Rev Food Sci Nut*. 1998;38(6):421-64.
38. Sharma B, Siddiqui MS, Kumar SS, Ram G, Chaudhary M. Liver protective effects of aqueous extract of *Syzygium cumini* in Swiss albino mice on alloxan induced diabetes mellitus. *J Pharm Res*. 2013;6:853-8.

39. Hossain S, Chowdury IH, Basunia MA, Nahar T, Rahaman A, Choudhury BK, et al. *Syzygium cumini* Seed Extract Protects the Liver Against Lipid Peroxidation with Concurrent Amelioration of Hepatic Enzymes and Lipid Profile of Alcoholic Rats. *J Comp Integ Med*. 2011;8(1):1-17.
40. World Health Organization. General guidelines for methodologies on research and evaluation of traditional medicine. WHO. 2000;1:28-31.
41. Sudigdo S, Sofyan I. *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis Edisi 5*. Jakarta: Sagung Seto;2014.
42. Diagnostic System. ALAT (GPT) FS (IFCC mod.). Dia Sys. 2019.
43. Asterina, Endrinaldi. Pengaruh Timbal Asetat Terhadap Aktivitas Enzim Katalase Hati Tikus Putih Jantan. *MKA*. 2012;36:179-88.
44. Fibrianti LR, Azizah R. Karakteristik, Kadar Timbal (Pb) Dalam Darah, Dan Hipertensi Pekerja Home Industry Aki Bekas Di Desa Talun Kecamatan Sukodadi Kabupaten Lamongan. *JKL*. 2015;8(1):92-102.
45. Murray RK, Bender DA, Botham KM, Kennelly PJ, Rodwell VW, Weil PA, editor. *Biokimia Harper*. Edisi 29. Jakarta:EGC;2014.
46. Christyaningsih J, Notopuro H, Darmanto W, Mutiarawati DT. Pengaruh Asam Askorbat Terhadap Kadar Timbal Fetus Dan Aktivitas Enzim Sitokrom P450 1A1 (CYP1A1) Pada Induk Mencit Terintoksikasi Timbal. *BPH*. 2010;16:27-31.
47. Kumar V, Cotran RS, Robbins SL, editor. *Buku Ajar Patologi Robbins*. Edisi 7. Jakarta:EGC;2007.
48. Sari AN. Potensi Antioksidan Alami Daun Jamblang (*Syzygium cumini* (L.) Skeels). *Eksakta*. 2017;8(2):107-12.
49. Werdhasari A. Peran Antioksidan Bagi Kesehatan. *JBMI*. 2014;3(2):59-68.