

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhani, R dan Husaini. 2017. *Logam Berat Sekitar Manusia*. Lambung Mangkurat University Press, Banjarmasin.
- Aini. 2021. *Bahan Ajar Hematologi I*. Penerbit CV. Aa Rizky, Banten.
- Al Aziz, R., Aditya M. 2014. Efek Paparan Kronik Timbal (Pb) Per Oral Pada Struktur Histopatologik Lambung Tikus Putih. *Unner Journal of Life Science*.3(2):88-89.
- Ambarwati, R. 2012. Effect Of Sodium Nitrite (NaNO<sub>2</sub>) To Erythrocyte And Hemoglobin Profile In White Rat (*Rattus Norvegicus*). *Folia Medica Indonesiana*. 48(1):3
- Ari-egoro,Y.E. 2019. Effect of Graded Levels of *Moringa oleifera* Leaf-Meal in Albino Rat Diet on Some Hematological parameters. *Journal of Analytical Techniques and Research*. 1(2):43.
- Arika, W.M., Nyamai D.W., Musila M.N., Ngugi M.P., Njagi E.N.M. 2016. Hematological Markers of In Vivo Toxicity. *Journal Hematology Thrombo Disease*. 4(2):1-3.
- Berawi, K.N., Riyan W., Annisa A.P. 2019. Potensi Terapi *Moringa oleifera* (Kelor) pada Penyakit Degeneratif. *Jurnal Kesehatan Unila*. 3(1):211.
- Center for Disease and Prevention (CDC). 2021. Lead : Health Problem caused by lead. *Childhood lead Poisoning Prevention*. Diakses 16 Mei 2022
- Ciesla, B. 2018. *Hematology in Practice 3rd Edition*. Davis Company, Philadelphia.
- Dadi, A.K., Kartini L., Elisabeth L., I Nyoman S. 2020. Uji Efek Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa Oleifera*) Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Tikus Putih Galur Wistar yang Diinduksi Aluminium Klorida. *Cendana Medical Journal*. 8(3):191-198.
- Estiyani, A., Suwondo A., Rahayu S., Hadisaputro S., Widyawati M., Susiloretni K. 2017. The Effect Of *Moringa Oleifera* Leaves On Change In Blood Profile In Postpartum Mothers. *BelitungNursing Journal*. 3(3):195.
- Flora, G., Deepesh G., Archana T. 2012. Toxicity of lead: A review with recent updates. *Interdisciplinary Toxicology Journal*.5(2):53.
- Gani, M.U., Siddiquim S.I., Islam K., Ahmed S., Rashid M.H., Moonmoon *et.al.* 2017. Study On Hematological Alterations In Experimental Lead Toxicosis In Long Evans Rats. 8 (1):1.
- Hefni, M., Muhammin R., Widodo. 2013. Aktivitas Imunomodulator Ekstrak Daun *Moringa Oleifera* Lam Terhadap Populasi Hematopoetic Stem Cell Pada Mencit Yang Diinfeksi *Salmonella Typhi*. *Jurnal El-hayah*. 3(2):65.

- Heny, D.K.N., Kurnia R.D., Dita P.K.W. 2022. Analisi Kandungan Timbal (Pb) Pada Air Sumur Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Kalipancur Kabupaten Purbalingga. *Jurnal Analis Medis Medika Biosains*.9(1):1-8.
- Herman. 2017. Analisis Kadar Timbal (Pb) Pada Air Yang Melalui Saluran Pipa Penyalur Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Makassar. *Jurnal media analisis kesehatan*. 8(2):92.
- Hermayanti, D., Hawin N., Wahyu S., Refa M.A. (2020): The Effect Of Moringa Leaf (Moringa Oleifera Lam) And Vitamin C Combination Extract In Improving Anemia Indicators Deficiency Of White Rice Iron Male Diet Low Rice Iron. *Jurnal Saintika Medika*. 16(2):104-114.
- Irianti, T.T., Kuswandi, Sindu N., Anik B. 2017. *Logam Berat dan Kesehatan*. Fakultas Farmasi UGM,Yogyakarta.
- Jami, S.R., Siti F.M., Ahmad S., Kusmiyati T., Gemala A. 2022. Effect of Moringa (Moringa oleifera) Leaf Flour Supplementation on Total Antioxidant Content of Sprague Dawley Rat Serum Given High Fat Diet. *Jurnal Gizi Indonesia*. 10(2):144.
- Juliana, C., Nurjazuli dan Suhartono. 2017. Hubungan Kadar Timbal dalam Darah dengan Jumlah Eritrosit, MCV dan MCH Pada Ibu Hamil di Daerah Pantai. *Higiene Journal*. 3(3):162.
- Kathuria, P. 2020. What is the pathophysiology of lead toxicity?. *Drug and disease Medscape journal*.
- Laksana, A.D.S. 2021. Mekanisme Peningkatan Kadar Hb pada Anemia Akibat Paparan Pb dengan Pemberian Ekstra Etanol Daun Kelor (Moringa oleifera Lam.). *Jurnal Universitas Airlangga*. 5(2):61-66.
- Laloan, R.J., Sylvia R.M., Ivonny M.S. 2018. Hubungan Merokok Dengan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, dan MCHC) Pada Mahasiswa Perokok. *Jurnal Medik dan Rehabilitasi*. 1(2):5.
- Lukitasari, M.A. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera* Lam.) Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus Novergicus Strain Wistar*) Yang Diberi Diet Rendah Zat Besi (Fe). *Thesis*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Mahdy, T., Mario G., Temidayo A., Fon E., Idoko I., Mercy M. *et.al*. 2012. Effect of Moringa Oeifera, activated carbon and wood charcoal on biochemical and hematological parameter of wistar rats exposed to lead acetate. *Original Paper Journal*. 68(2):97-98.
- Malik, D.P., Syarifuddin Y., Ilham W. 2021. Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Pada Air Laut Dan Sedimen Di Perairan Tanggul Soreang Kota Parepare. *Jurnal Ilmiah Manusia dan Kesehatan*. 4(1):158.
- Manual Book Medonic. 2016. *Standar Operating Procedures. Hematology Analyzer M. M-Series*. Boule Medical AB, Swedia.
- Moyo, B., Patrick J.M., Arnold H., Voster M. 2011. Nutritional characterization

- of Moringa (*Moringa oleifera* Lam.) leaves. *African Journal of Biotechnology.* 10(60):12931.
- Mulyadi, Mukono, Haryanto N. 2015. Paparan Timbal Udara Terhadap Timbal Darah, Hemoglobin Cystatin C Serum Pekerja Pengemudi Mobil. *Jurnal Kesehatan Masyarakat.* 11(1):90.
- Mun'im, A., Meidi U, Santi P, Azizahwati. 2016. Anti-anemia Effect of Standardized Extract of *Moringa Oleifera* Lamk. Leaves on Aniline Induced Rats. *Pharmacogn Journal.* 8(3):257.
- Nobosse,P., Fombang E., Mbafung C. 2018. Effects of age and extraction solvent on phytochemical content and antioxidant activity of fresh *Moringa oleifera* L. leaves. *Food Science and Nutrition Journal.* 6(8):2188.
- Nurmalasari, Y., Rakhmi R., Efrida W., Lingga D.W. 2021. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Galur Wistar Jantan. *Jurnal Medika Mahayati.* 5(2):92.
- Parwata, M. 2015. *Antioksidan.* Universitas Udayana, Bali.
- Rahimpoor, R., Rostami M., Assari M., Mirzaei, Zare M. 2020. Evaluation of Blood Lead Levels and Their Effects on Hematological Parameters and Renal Function in Iranian Lead Mine Workers. *Health Scope Journal.* 9(4):6.
- Sari, W. 2020. Gambaran Hematokrit pada Tikus yang terpapar Timbal. *Jurnal Poltekkes.* 2(1):23.
- Shija, A., Rumisha S., Oriyo N., Kilima S., Massaga J. 2019. Effect of *Moringa Oleifera* leaf powder supplementation on reducing anemia in children below two years in Kisarawe District, Tanzania. *Food science & nutrition journal.* 7(8):2587.
- Stota, M., Marta W., Tomasz S., Anna M.G., Slawomir K. 2022. Effects of environmental and occupational lead toxicity and its association. *Toxicology and Applied Pharmacology.* 434(1):2.
- Summayah, S., Nada S. 2017. Obat Tradisional : Antara Khasiat dan Efek Sampingnya. *Majalah Farmasetika.* 2(5):1.
- Utami, Y.T. 2021. Analisis Timbal (Pb) Dalam Bahan Bakar Pentalite Dan Pertamax Di Spbu Makassar Menggunakan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (SSA). *Jurnal Universitas Hasanuddin.* 2(1):14.
- Wibawa, I.P.B., I Made B. 2018. Hubungan Kadar Interleukin 6 dengan Kadar Besi Serum Penderita Anemia Pada Penyakit Kronik. *Jurnal Penyakit Dalam.* Vol 9(1):37-38.
- World Health Organization (WHO). 2021. Lead Poisoning. *Health Effect In Children.* Diunduh 16 Mei 2022.