

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas AK, Lichtman AH, Pillai S. Cellular and Molecular Immunology. (6th Edition). Philadelphia: Elsevier-Saunders Publishing; 2007.
- Abbas AK, Lichtman AH, Pillai S. Basic Immunology: Function and Disorders of the Immune System. (5th Edition). Philadelphia: Elsevier-Saunders Publishing; 2016.
- Aldi Y, Nengsih W, Rizal Z. Efek Pemberian Jus Jambu Biji Daging Merah (*Psidium Guajava* L.) terhadap Aktivitas dan Kapasitas Fagositosis pada Mencit Putih Jantan. *Jurnal Farmasi Higea*. 2012; 4(2).
- Aldi Y, Ogiana N, Handayani D. Uji Imunomodulator Beberapa Subfraksi Herba Meniran (*Phyllanthus Niruri* Linn.) pada Mencit Putih Jantan dengan Metoda Carbon Clearance. *Jurnal Pelayanan Kefarmasian dan Herbal Medicine*. 2013; 2339-2592.
- Aldi Y, Aria M, Erman L. Uji Efek Immunostimulasi Ekstrak Etanol Herba Ciplukan (*Physalis angulata* L.) terhadap Aktivitas dan Kapasitas Fagositosis Sel Makrofag Pada Mencit Putih Betina. *Scientia-Jurnal Farmasi dan Kesehatan*. 2014;4(1):2087-5045.
- Aldi Y, Novelin F, Handayani D. Aktivitas Beberapa Subfraksi Herba Meniran (*Phyllanthus Niruri* Linn.) terhadap Aktivitas dan Kapasitas Fagositosis Makrofag. *Scientia-Jurnal Farmasi dan Kesehatan*. 2015; 5(2): 2087-5045.
- Aldi Y, Dwisari D, Florina T, Friardi D. Activity and Capacity Test of Macrophage Peritoneal Cell and Number Leukocyte of Ethanol Extract Purple Sweet Potato Peel *Ipomea Batatas* (L.) Lam. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*. 2016; 7(5): 0975-8585.
- Baratawidjaja KG, Rengganis I. *Imunologi Dasar*. Edisi Kedelapan. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Indonesia; 2009.
- Bellanti JA. *Immunology III*. Washington D.C: Georgetown University School of Medicine; 1993.
- Darwin E. *Imunologi & Infeksi*. Padang: Andalas University Press; 2006.
- Departemen Kesehatan RI. *Materia Medika Indonesia Jilid IV*. Departemen Kesehatan RI; 1989.
- Departemen Kesehatan RI. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Edisi 1. Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan; 2000.
- Departemen Kesehatan RI. *Farmakope Herbal Indonesia*. Edisi 1. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia; 2008.

- Devasena T, Durga M, Nathya S. Immunomodulatory and Antioxidant Actions of Dietary Flavonoids. *Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*. 2014; 6(2):50-56.
- Djamal, R. Prinsip-prinsip Dasar Bekerja dalam Kimia Bahan Alam. Padang: FMIPA, Universitas Andalas; 1988
- Dorland WA. Newman. Kamus Kedokteran Dorland. Edisi 29. trans. Huriawati Hartanto. Jakarta: EGC; 2002.
- Fansworth NR. Biological and Phytochemical Screening of Plants. *Journal of Pharmaceutical Sciences*. 1966;55(3):225-276.
- Fathir A, Rifai M, Widodo. Aktivitas Ekstrak Daun Kelor terhadap Sel-T helper dan Sel-T Sitotoksik pada Mencit yang Diinfeksi *Salmonella Thypii*. *Jurnal Veteriner*. 2014;15(1):114-122.
- Flaherty DK. *Imunology for Pharmacy*. Philadelphia. Elsevier-Mosby; 2012.
- Ghasani AA. Uji aktivitas ekstrak etanol 90% daun kelor (*Moringa oleifera Lam.*) terhadap konsentrasi spermatozoa, morfologi spermatozoa dan diameter tubulus semineferus pada tikus jantan galur Sprague – Dawley. [skripsi]. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta; 2016.
- Handayani GM. *Imunomodulator*. AL-FIKR. Fakultas Ilmu kesehatan UIN. 2010;14(1);1-17.
- Herbie T. *Kitab tanaman berkhasiat – 226 tumbuhan obat untuk penyakit dan kebugaran tubuh*. Yogyakarta : Octopus Publishing House; 2015.
- Jadhav V, Tejashree SM, Vilasrao K. Roles of *Moringa Oleifera* in Medicine. *World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*. 2014; 4(1):375-385.
- Kesharwani S, Puspa P, Amit R, Kumar S. An overview on phytochemistry and Pharmacological Explorations of *Moringa Oleifera*. *Journal of Pharmaceutical and Biosciences*. 2014;2(1):34-41.
- Kresno SB. *Imunologi: Diagnosis dan Prosedur Laboratorium*. Edisi Kelima. Jakarta: Universitas Indonesia; 2010.
- Krisnadi AD. *Kelor Super Nutrisi*. Blora: Kelorina.com. diakses tanggal 5 April 2017.
- Kumar PS, Arora, Yogesh CY. Anti-inflammatory Activity of Coumarin and Stereoidal Fraction from Leaves of *Moringa Oleifera*. *International Journal of Drug Discovery and Medical Research*. 2012;1(1):22-25.
- Kurniasih. *Khasiat Dan Manfaat Daun Kelor Untuk Penyembuhan Berbagai Penyakit*. Yogyakarta: Pustaka baru Press; 2014.

- Luqman S, Suchita S, Ritesh K, Anil KM, Debabrata C. Experimental Assesment of *Moringa Oleifera* Leaf and Fruit for Its Antistress, Antioxidant, and Scavenging Potential Using In Vitro and In Vivo Assays. Hisidaw. Publishing Corporation Evidence Based Complementary and Alternative Medicine. 2012; 1-12.
- Lutfiana. Uji Aktivitas Anti-inflamasi Esktrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera* Lam.) dengan Metode Stabilisasi Sel Darah Merah secara In Vitro [Skripsi]. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah; 2013.
- Male D, Jonathan B, David BR, Ivan R. Immunology (7th Edition). Philadelphia. Elsevier-Mosby; 2006.
- Mangkoewidjojo S, Smith. Pemeliharaan, Pembiakan dan Penggunaan Hewan Percobaan di Daerah Tropis (Edisi 1). Jakarta. UI Press; 1998
- Mardiana. Daun Ajaib Tumpas Penyakit. Jakarta : Penebar Swadaya; 2013.
- Middleton JRE, Kandaswami C, Theoharides TC. The Effect of Plant Flavonoids on Mammalian Cells: Implication for Inflammation, Heart Disease and Cancer, Pharmacological Reviews. 2000;52:673-751.
- Navie S, Steve C. Weed risk assesment, Horseradish tree (*Moringa Oleifera*). Queensland Government; 2010.
- Nugroho Y, Astuti. Efek pemberian kombinasi buah sirih (*Piper betel*) fruit, daun miyana (*Plectranthus seutellarioides*(L) R.BR.) leaf, madu dan kuning telur terhadap peningkatan aktivitas dan kapasitas fagositosis sel makrofag, *J. Jakarta: Media Litbang Kesehatan*; 2012.
- Patel P, Patel N, Patel D, Desai S, Mahram. Phytochemical Analysis and Antifungal Activity of *Moringa Oleifera*. International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science. 2014;6(5):1-4.
- Shasidhara KV, Rosaiah JN, Tyagi E, Shukla R, Rhagubir R, Rajendran, SM. Rare Dipeptide and Urea Derivatives from roots of *moringa oleifera* as potential a Anti-inflammatory and Antinucieptive Agents. European Journal of Medicinal Chemistry. 2009; 44 (1):432-436.
- Singh GP, Rakesh G, Sudeep B, Kumar S. Anti-Inflammatory Evaluation of Leaf Extract of *Moringa oleifera*. Journal of Pharmaceutical and Scientific Innovation. 2012;1(1):22-24.
- Subowo. Imunologi Klinik. Jakarta: Sagung Seto; 2013.
- Tejas GH, Joshi UH, Bhalodia PN, Desai TR, Tirgar PR. A panaromic View on Pharmacognostic, Pharmacological, Nutritional, Therapeutic and Propylactic Values of *Moringa oleifera* Lam. International Research Journal of Pharmacy. 2012;3(6):2230-8407.

Vogel, H G. Drug Discovery and Evaluations Pharmacological Assays (2th Edition). Germany: Springer-Verlag Berlin Heidelberg; 2002

Wade A, Weller P. Handbook Of Pharmaceutical Excipient (2nd edition). London: The Pharmaceutical Press; 1986.

Wagner H, Jurcic K. Assay for Immunomodulation and Efek on Editor of Inflammation. Methode Inflat Biochemistry Vol 6. Jakarta; 1991.

Wahyuniari. Minyak Buah Merah Meningkatkan Aktivasi Proliferasi Limfosit Limpa Mencit Setelah Infeksi *Listeria Monocytogenes*. Jurnal Veteriner. 2009;10(3):143-149.

Wirawan S, Erwin S. Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Sederhana (Edisi 2). Jakarta : Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia; 1996.

