

## DAFTAR PUSTAKA

- Aldi, Y., Aria, M., dan Erman, L. 2014. Uji Efek Immunostimulasi Ekstrak Etanol Herba Ciplukan (*Physalis angulata* L.) terhadap Aktivitas dan Kapasitas Fagositosis Sel Makrofag Pada Mencit Putih Betina. *Scientica*. 4 (1): 2087-5045
- Arbain, D., Amri, B., Deddi, P., dan Nurainas. 2015. *Review Tumbuhan Obat Sumatera*. Universitas Andalas. In Press
- Agoes, H.A. 2010. *Tanaman Obat Indonesia*. Palembang: Salemba Medika.
- Badan POM RI. 2011. *Acuan Sediaan Herbal Volume Keenam*. Edisi I. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan RI.
- Baratawidjaja, K. G. 2009. *Imunologi Dasar*. Edisi Kedelapan. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Brooks, G.F., Butel, J.S. dan Morse, S.A. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran*. (Buku 1). Penerjemah: Bagian Mikrobiologi fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Jakarta: Salemba Medika.
- Cahyono, B. dan Juanda. 2000. *Manggis Budidaya dan Analisis Usaha Tani*. Yogyakarta: Kanisius
- Chen, L.G., Yang, L.L dan Wang, C.C. 2008. Anti-inflammatory Activity of Mangostins From *Garcinia mangostana*. *Food Chem Toxicol*. 46 (2): 688-93
- Culvenor, C.C.J. dan Fitzgerald, J.S. 1993. A Field Method for Alkaloid Screening of Plants. *J. Pharm. Sci*. 52 (3): 303-304
- Darwin, E. 2006. *Imunologi dan Infeksi*. Padang: Andalas University Press.
- Departemen Farmakologi dan Terapeutik. 2007. *Farmakologi dan Terapi Edisi 5*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Departemen Kesehatan, R.I. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat* (Edisi 1). Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan.
- Departemen Kesehatan, R.I. 2008. *Farmakope Herbal Indonesia* (Edisi 1). Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan, R.I. 2013. *Farmakope Herbal Indonesia Suplemen III*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

- Djamal, R. 1988. *Prinsip-Prinsip Dasar Bekerja Dalam Kimia Bahan Alam*. Padang : FMIPA, Universitas Andalas.
- Handayani, G.M. 2010. Imunomodulator. *AL-FIKR*. Fakultas Ilmu kesehatan UIN. 14(1)
- International Centre for Science and High Technology. 2008. *Extraction Technologies for Medical and Aromatic Plants*. Italy: International Centre for Science and High Technology.
- Jindarat, S. 2014. Xanthones from mangosteen (*Garcinia mangostana*): multi-targeting pharmacological properties. *J Med Assoc. Suppl 2*: 198-201
- Kasemwattaroi, P., Moongkarndi, P., Pattanapanyasat, K., Mangmool, S., Rodipal, E., Samer, J., Konlata, J. dan Sukapiron, K. 2013. Immunomodulatory Activities of Alpha-Mangostin on Peripheral Blood Mononuclear Cells. *Nad Prod Commun* 8(9): 1257-60
- Kosem, N., Han, Y.H., Moongkarndi, P. 2007. Antioxidant and Cytoprotective Activities of Methanolic Extract from *Garcinia mangostana* Hulls. *ScienceAsia*. 33(1): 283-292
- Kresno, S.B. 2010. *Imunologi: Diagnosa dan Prosedur Laboratorium*. Edisi Kelima. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Mackinnon, L.T. 1999. *Advances in Exercise Immunology*. United States : Human Kinetics.
- Mangkoewidjojo, S. dan Smith. 1988. *Pemeliharaan, Pembiakkan dan Penggunaan Hewan percobaan di Daerah Tropis*. Jakarta: UI press.
- Nugroho, Y.A. 2012. Efek pemberian Kombinasi Buah Sirih (*Piper betle*) Fruit, Daun Miyana (*Plectranthus scutellarioides* (L.) R. BR.) Leaf, Madu dan Kuning Telur terhadap mPeningkatan Aktivitas dan Kapasitas Fagositosis Sel Makrofag. *Media Litbang Kesehatan*. 22(1): 1-5
- Obolskiy, D., Ivo, P., Nisarath, S., and Michael, H. 2009. *Garcinia mangostana* L.: A Phytochemical and Pharmacological Review. *Phytotherapy Research*. Res. 23: 1047-1065
- Pedraza, C.J., Cardenas, R.N., Orozco, I.M., Perez, R.J.M. 2008. Medicinal properties of mangosteen (*Garcinia mangostana*). *Food Chem. Toxicol*. 46(10): 3227-39
- Pothitirat, W., Chomnawang, M.T., dan Gritsanapan, W. 2008. Anti-acne including bacteria activity and alpha-mangostin content of *Garcinia*

*mangostana* fruit rind extract from different provincience. *Songklanakarinn journal of Science and technology*. 31(1): 41-47.

Pothitirat, W., Chomnawang, M.T, Subaphol, R dan Gritsanapan, W. 2010. Free radical scavenging and anti-acne activities of mangosteen fruit rind extract prepared by different extraction methods. *Pharm Biol*. 48(2): 182-6

Subowo. 1993. *Imunobiologi*. Bandung : Angkasa.

Vishnu, P.V. 2010. Antimicrobial Activity Of Pericarp Extract Of *Garcinia Mangostana* Linn. *International Journal Of Pharma Sciences and research*. 1(8): 278-281.

Wade, A. dan Weller, P. 1986. *Handbook Of Pharmaceutical Excipient*(2<sup>nd</sup> ed). London: The Pharmaceutical Press.

Wirawan, S. dan Erwin, S. 1996. *Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Sederhana. Edisi II*. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia

