

## DAFTAR PUSTAKA

- Adewele, O.O., Oduyemi, O.I., Ayokunle, O. 2014. Oral Administration of Leaf Extracts of *Momordica charantia* Affect Reproductive Hormones of Adult Female Wistar rats. *Asian Pac J Trop Biomed.* Vol : 4(Suppl 1): S521–S524.
- Ahmad, Hasan, N., Ahmad, Z., Zishan, M., Zohrameena Z. 2016. *Momordica Charantia*: For Traditional Uses And Pharmacological Actions. *Journal of Drug Delivery & Therapeutics.* 6(2):40-44.
- Ariawan, M. 2008. *Gambaran Histopatologi Hati dan Ginjal Mencit (Mus musculus) Pasca Pemberian Daun Torbangun (Coleus Amboinicus Lour).* Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan IPB. Bogor.
- Badan POM. 2004. DTCA (Direct to Consumer Advertising) dan Pengaruhnya. *InfoPOM.* Jakarta. Vol. 5(3) : 10-11.
- Bahri, S., R. Maryam., R. Widiastuti. 2005. Cemaran Aflatoksin pada Bahan Pangan dan Pakan di beberapa Daerah Propinsi Lampung dan Jawa Timur. *JITV.* 10(3) : 236-241.
- Bevelander, G., dan Ramaley, J.A. (1988). *Dasar-dasar Histologi edisi ke-8.* Alih bahasa Wisnu Gunarso. Erlangga. Jakarta.
- Cahyaningsih R.A., Azizahwati, Kusmana, D. 2011. Efek nefroprotektif infus daun Sukun (*artocarpus altilis* (park.) Fsb.) pada Tikus jantan yang diinduksi karbon Tetraklorida. *Majalah Ilmu Kefarmasian.* Vol 8(2). 59-73.
- Camargo, M.M.P., dan Martinez, C.B.R. 2007. Histopathology of Gills, Kidney and Liver of a Neotropical Fish Caged in an Urban Stream. *Neotropical Ichthyology.* Vol 5(3) :327-336.
- Christian. 2007. *Khasiat Antioksidan Ekstrak Pare : Kajian In Vivo Tikus Hiperglikemikemia.* Skripsi. Fakultas Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor. IPB. Bandung.
- Cusniati, S., Huda, U., Sugiarti, Yuharni, V dan Suwanti, T.L. 2008. Pengaruh Pemberian Biji Pepaya (*Carica papaya*) terhadap Gambaran Histopatologi Hepar Ayam Yang Diinfeksi Telur Cacing. *Ascaridia gali.* *Journal of Poultry Diseases.* Vo 1(1) : 32-36.

- Dewoto, H. 2008. Pengembangan Obat Tradisional Indonesia menjadi Fitofarmaka. *Majalah Kedokteran Indonesia*. Vol.57(1). 205-211.
- Ditjen PEN. 2014. *Warta Ekspor : Obat Herbal Tradisional*. Kementerian Perdagangan. Jakarta.
- Eroschenko, V.P. 2008. *Di Fiore's atlas of Histology With Functional Correlations 11th ed*. Wolters Kluwer. Philadelphia.
- Fahmi, Y., Fahrimal, Aliza, D., Budiman, H., Aisyah, S., Hambal, M. 2015. Gambaran Histopatologis Hati Tikus (*Rattus norvegicus*) yang Diinfeksi *Trypanosoma Evansi* Setelah Pemberian Ekstrak Kulit Batang Jaloh (*Salix tetrasperma* Roxb). *Jurnal Medika Veterinaria*. Vol.9(2) : 141-145.
- Fawcett, D.W. 2002. *Buku ajar histologi (A Textbook of Histology) Edisi 12*. EGC. Jakarta.
- Flore, M.S.H. 1981. *Atlas of Human Histology, edisi V*. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Gartner, J.P. dan Hiatt, J.L. 2007. *Color Text Book of Histology 3th*. Elsevier. Saunders. Philadelphia.
- Grover, J.K dan Yadaf S.P. 2004. Pharmacological actions and potential uses of *Momordica charantia*: a review. *Journal of Ethnopharmacology* 93 (2004) 123–132
- Gupta, M., Sharma, S., Gautam K.A., dan Bhadauria, R. 2011. *Momordica charantia* Linn. (Karela): Nature's Silent Healer. *International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research*. Vol (11) : 32-37.
- Guyton, A.C. 1995. *Fisiologi Manusia dan Mekanisme Penyakit* (Edisi 3). EGC. Jakarta.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia III*. Yayasan Sarana Wana Jaya. Jakarta.
- Hodgson E, dan Levi P.E. 2000. *Target Organ Toxicity. In Textbook of Modern Of Toxicology. 2nd ed.*. McGraw Hill. Boston.
- Indiani, N. 2007. *Aktivitas Antibakteri Daun Senggu (Clerodendron serratum L.)*. Skripsi. IPB. Bogor.

- Johnson, E.K. 1991. *Histology and Cell Biology. 2<sup>nd</sup> Edition*. William dan Wilkins Medical. Washington DC.
- Joseph, B dan Dini, J. 2013. Antidiabetic Effect Of *Momordica charantia* (Bittersweet) and Medicinal Potension. *Asian Pac J Trop Dis*. 3(2). 93-102.
- Junqueira, LC. 2007. Persiapan jaringan untuk pemeriksaan mikroskopik. *Histology Dasar. Edisi 10*. EGC. Jakarta.
- Junquiera, L.C., Carniero, J dan Kelley, R.G.1997. *Histologi Dasar Edisi 8* (Alih bahasa Jan Tambayong). Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakrata.
- Kaneko, H., Y. Nakanishi, K. Taya, H. Kishi, G. Watanabe, S. Sasamoto, and Y. Hasegawa. 1993. Evidence that inhibin is an important factor in regulation of FSH secretion during the midluteal phase in cows. *J. Endocrinol*. 136 : 35-41.
- Kaniawati. 2012. *Uji Potensi Hepatoprotektif senyawa dimer dari isogenol terhadap histologi Mencit (Mus musculus) Jantan Galur DDY*. Skripsi Universitas Indonesia. Universitas Indonesia. Depok.
- Kaufman, M.H. 1992. *The Atlas of Mouse Development*. Academic Press Limited London.
- Kementrian Lingkungan Hidup dan Hutan Indonesia. 2014. *Laporan Nasional Terhadap Ketentuan Keanekaragaman Biologi*. Departemen Degradasi Lingkungan dan Perubahan Iklim. Jakarta.
- Klita, P.T., G.W. Mathison and T.W. Fenton. 1996. Effect of Alfalfa root saponin on digestive function in sheep. *Journal Of Animal Science* , Vol .74 : 1144-1156.
- Lesson, C.R., dan Paparo. 1985. *Buku Ajar Histologi. 5<sup>th</sup> Edition*. Diterjemahkan oleh Jan Tambayong dan Sugito Wonodirekso. EGC. Jakarta.
- Lu, F.C. 1994. *Toksikologi Dasar*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Lu. F. C. 1995. *Toksikologi Dasar. Asas, Organ Sasaran dan Penilaian resiko*. Penerjemah: Edi Nugroho. UI Press. Jakarta.
- Mayori, R. 2013. *Pengaruh Pemberian Rhodamin B Terhadap Struktur Histologi Ginjal Mencit (Mus musculus L.)*. Skripsi. Universitas Andalas. Padang.

- Mshelia, I.Y., Dalori, B.M., Hamman, L. L., Garba, S. H. 2013. Effect of the Aqueous Root Extract of *Urena lobata* (Linn) on the Liver of Albino Rat Research. *Journal of Applied Sciences, Engineering and Technology*. Vol. 5(1): 51-58.
- Muzajannah. 1998. *Pengaruh pemberian ekstrak biji dan daging buah pare (Momordica charantia L.) terhadap kesuburan mencit betina Strain Swiss Webster*. Skripsi. Universitas Indonesia. Depok.
- Ningrum, D.I.L., dan Abdulgani, N. 2014. Pengaruh Pemberian Ekstrak Ikan Gabus (*Channa striata*) pada Struktur Histologi Hati Mencit (*Mus musculus*) Hiperglikemik. *Jurnal Sains Dan Seni Pomits* Vol. 2(1) : 1-6.
- Ningrum, S.RW. 2012. *Validasi Uji Toksisitas Akut Metode Organization For Economic Cooperation and Development (OECD) 425 Pada Mencit Betina Menggunakan Tembaga (III) Sulfat Pentahidrat*. Skripsi. Universitas Indonesia. Depok.
- Nugroho, A.E. 2012. *Prinsip Aksi Dan Nasib Obat Dalam Tubuh*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Okabe H, Miyahara Y, dan Yamauchi T. 1982. Studies on the Constituents of *Momordica charantia* L. IV. Characterization of the New Cucurbitacin Glycosides, Momordicosides K and L. *Chem. Phartn. Bull.* 29(6) : 3977-3986
- Okabe H, Miyahara Y, Yamauchi T, Miyahara K, dan Kawasaki T. 1980. Studies on the Constituents of *Momordica charantia* L. Isolation and Characterization of Momordicoside A and B, Glycosides of a Pentahydroxy Cucurbitane Triterpen.. *Chem. Pharm. Bull.* Vol.28(9) : 2753–2762.
- Price, S.A., dan Wilson, L.M. 1997. *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*. EGC. Jakarta.
- Rashmi, T.V., Kamlesh, W.J., Taksande, JB., Milind, UJ. 2011. Bitter Melon : A Bitter Body With A Sweet Soul. *IJRAP*. Vol 2 (2) : 443-447.
- Ressang, A.A. 1984. *Patologi Khusus Veteriner*. Edisi ke-2. Percetakan Bali, Denpasar.
- Robbins, S. L. dan Kumar, V. 1992. *Buku Ajar Patologi I*. Kedokteran EGC. Surabaya
- Rukmana R. 1997. *Budidaya Pare*. Kanisius. Yogyakarta.

- Rusmiati dan Lestari, A. 2004. Struktur Histologis Organ Hati dan Ginjal (*Mus musculus* L.) Jantan Setelah Perlakuan Dengan Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.). *Bioscientiae*. 1 (1). 23-30.
- Saleh, S. 2011. *Patologi Umum*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Satyatami, M. 2014. *Pengaruh Paparan Per Oral Fluorida dalam Pasta gigi dengan dosis bertingkat terhadap Gambaran mikroskopis ginjal mencit balb/c Usia 3-4 minggu*. Skripsi. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Seely, J.C. 1999. Kidney. Di dalam: Maronpot RR, Gary AB, Beth WG, editor *Pathology Of The Mouse*. Cache River Press. USA.
- Spiteri, M. 2012. *Herbal Monographs : Including Herbal Medicinal Products and Food Supplements*. Universitas Malta. Malta.
- Suhita, N. L. P. R., Sudira, I. W., Winaya, I. B. O. 2013. Histopatologi Ginjal Tikus Putih Akibat Pemberian Ekstrak Pegagan (*Centella asiatica*) Peroral. *Jurnal Buletin Veteriner Udayana*, Vol. 5(2): 72-78.
- Sukandar, E.Y. 2006. Tren dan Paradigma Dunia Farmasi, Industri-Klinik-Teknologi Kesehatan, disampaikan dalam orasi ilmiah Dies Natalis ITB, [http://itb.ac.id/focus/focus\\_file/orasi-ilmiah-dies-45.pdf](http://itb.ac.id/focus/focus_file/orasi-ilmiah-dies-45.pdf), diakses Januari 2016.
- Sulistianto, E.D., Harini, M., dan Handajani, S.N. 2004. Pengaruh Pemberian Ekstrak Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* (Scheff Boerl) terhadap Struktur Histologi Hepar Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.) setelah perlakuan dengan Karbon Tetraklorida (CCl<sub>4</sub>) Secara Oral. *BioSmart*. Vol 6(2) : 56-62. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Suntoro. 1983. *Metode Pewarnaan Histologi dan Histokimia*. Bhatara Karya Aksara. Jakarta.
- Supardi S, Nurhadiyanto F, Eng SW. 2003. Penggunaan obat tradisional buatan pabrik dalam pengobatan sendiri di Indonesia. *Jurnal Bahan Alam Indonesia*. Vol.4(1).
- Price, S.A., dan Wilson, L.M. 1997. *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*. EGC. Jakarta.
- Takemoto, C. Dunford, and M. M. McMurray. 1982. The cytotoxic and cytostatic effects of the bitter melon (*Momordic acharantia*) on human lymphocytes. *Toxicon*. Vol. 20(3) : 135-140.
- Taylor, L. 2002. *Bitter Melon. : Herbal Secret of The Rain Forest*. Sage Press. Austin.

- Theiler, K. 1989. *The House Mouse Atlas of Embryonic Development*. Springer-Verlag New York Inc. USA.
- Treuting, P.M., Dinzis, S.M., dan Montine, K.S. 2012. *Comparative Anatomy and Histology A Mouse and Human Atlas*. University of Washington School of Medicine. USA.
- Utomo, Y, Hidayat, A., Dafip, M., dan Sasi, F.A. 2012. Studi Histopatologi Hati Mencit (*mus musculus* l.) yang Diinduksi Pemanis Buatan. *Jurnal MIPA*. 35 (2): 122-129.
- Wardanella, M. 2008. *Studi Histopatologi Pengaruh Pemberian Enteroksin Enterobacter sakazakii Pada Mencit (Mus musculus) Neonatus*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Waugh, A dan Grant, A. 2009. *Anatomy And Physiology in Health And Illness 11<sup>th</sup> Edition*. Churchill Livingstone. Edinburgh.
- West, ME., Sidrak, GH., Street, SPW. 1971. The Anti-Growth Properties of Extracts from *Momordica charantia* L. *Med. J.* 20(1): 25-34.
- Wien, Winarno dan Nuratmi. 2011. Pengaruh Infus Buah Pare (*Momordica charantia*) Terhadap Kelenjar Prostat Tikus Putih.. *CDK Journal*. Vol 38(5): 353-355.
- Wrediyati, T., Astawan, M dan Adnyane, I. 2003. Aktivitas Anti Inflamasi Oleoresin Jahe (*Zingiber officinale*) Pada Ginjal Tikus yang Mengalami Perlakuan Stress. *Jurnal.Teknol. dan Industri Pangan*. Vol. 14 (2): 113-120.
- Yakubu, M. T., Musa, I. F. 2012. Liver and Kidney Functional Indices of Pregnant Rats Following the Administration of the Crude Alkaloids from *Senna alata* (Linn. Roxb) Leaves. *Iranian Journal of Toxicology*. Vol. 6(16): 615-625.
- Yuniarti, Rousdy, W.D., Rahmawati. 2015. Uji Antiinflamasi Infusa Bunga Seroja (*Nelumbo nucifera* Gaertn) Pada Struktur Mikroanatomi Ginjal Mencit (*Mus musculus*) yang Mengalami Stres. *Protobiont*. Vol. 4 (1): 242-247.