

DAFTAR PUSTAKA

- Abd-Elhady, H. K dan *Abou-Elghar, G. E.* 2013. Abamectin Induced Biochemical And Histopathological Changes In The Albino Rat, *Rattus Norvegicus*. *Journal Of Plant Protection Research Vol. 53, No. 3 (2013)*.
- Aminah, S., Suwaldi, Fudholi, A., dan Wahyono. 2014. The Effect Of Encapsulated Mulberry (*Morus Alba L.*) Leaves Extract On Arterial Blood Pressure In Rats. *Traditional Medicine Journal, Vol. 19(3), p 149-155 ISSN : 1410-5918. September 2014.*
- Armenia, Welmidayani, Y dan Yuliandra, Rusdi. 2007. Daun Tanaman Akar Mambu (*connarus gradis jack.*) Sebagai Obat Anti Hipertensi : Efektivitas Ekstrak Etanolnya Pada Tikus Hipertensi 2k1k Goldblatt. *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi, Vol. 12, No2;ISSN:1410—0177.*
- Atlas, S. A. 2007. The Renin-Angiotensin Aldosterone System Pathophysiological Role and Pharmacologic Inhibition. *Journal of Managed Care Pharmacy, Vol. 13, No. 8, S-b October 2007.*
- Aughey, E dan Frye, F. L. 2001. *Comparative Veterinary Histology with Clinical Correlates*. London: Manson Publishing. Pp: 78, 219.
- Badyal, D. K., Lata, H dan Dadhich, A. P. 2003. Animal Models Of Hypertension And Effect Of Drugs. *Indian Journal of Pharmacology; 35: 349-362.*
- Baluja, Z dan Kaur, S. 2013. Antihypertensive Properties Of An Apple Peel - Can Apple A Day Keep A Doctor Away?. *Bulletin of Pharmaceutical and Medical Sciences, Vol.1.Issue.1.;2013.*
- Belasuriya, B. W. N dan Rupasinghe, H. P.V. 2011. Plant Flavonoids as Angiotensin Converting Enzyme Inhibitors in Regulation of Hypertention. *Functional Foods in Health and Disease; 5:172-188.*
- Bullok, B. L dan Rosendahl, P.P. 1984. *Patho Physiology Adaptations and Alterations in Function*. America:Brown at company P: 272.
- Cunningham, J.G dan Klein, B.G. 2007. *Veterinary Physiology, Fourth Edition*. Missouri: Elsevier. Pp: 443-444.
- Dellmann, H. D dan Brown, E. M. 1989. *Histologi Veteriner*. Alih Bahasa: R. Hartono. Jakarta: UI-Press. P: 237.

- Despopoulos, A dan Silbernagl, S. 2000. *Color Atlas of Physiology*. Alih Bahasa: Yurita Handojo. Jakarta: Hipokrates. P: 272.
- Fawcett, D. W. 1994. *Buku Ajar Histologi*. Penerjemah: Jan Tambayong. Jakarta: EGC.
- Ganong, W. F. 2008. *Review of Medical Physiology, 22 Ed. New york: Mc Graw Hill Company*. Pp : 664-665.
- Guyton, A. C., dan Hall, J. E. 2011. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran* . Alih Bahasa : Irawati setiawan, LMA Ken Ariata Tengadi, Alex Santoso. Jakarta : EGC. P: 234-238.
- Hard, G. C., Alden, C.L., Stula, E. F., dan Benjamin, F. T. 1995. Proliferasi Lesions Of The Kidney In Rats. *Department of Pathology: Universitas Maryland*.
- Harmilah dan Ekwantini, R. D. Jus Seledri (*Apium Graveolens*) Menurunkan Tekanan Darah Tikus *Rattus Strain Wistar* Dengan Hipertensi. *Jurnal Teknologi Kesehatan, Volume 10, Nomor 1, Maret 2014, hlm. 28-34*.
- Hasseeb, M. M., Al-Hizab, F. A dan Hussein, Y. A. 2011. A Histopathologic Study of the Protective Effect of Grape Seed Extract Against Experimental Aluminum Toxicosis in Male Rat. *Scientific Journal of King Faisal University, Vol.12 No.1 1432 (2011)*.
- Hau, J., Gerald, L dan Hoosier, V. 2003. *Handbook of Laboratory Animal Science Second Edition, Volume II*. London New York Washington: CRC Press: P : 70.
- Hodgson, E. 2004. *A Textbook Of Modern Toxicology Third Edition*. Canada: Wiley Interscience. Pp: 263-268.
- Januar, R., Yusfiati dan Fitmawati. 2014. Struktur Mikroskopis Hati Tikus Putih (*Rattus Novergicus*) Akibat Pemberian Ekstrak Tanaman *Tristaniopsis Whiteana* Griff. *Jom Fmipa Volume 1 No. 2 Oktober 2014*.
- Junqueira, L. C dan Carneiro, J. 1992. *Basic Histology*. Alih Bahasa: Adji Dharma. Jakarta: EGC. Pp: 185, 342, 344.
- Katzung, B. G. 2001. *Basic & Clinical Pharmacology, Eight Edition*. Mc Graw Hill Company. P : 270.
- Khullar, M. 2012. *Genetics and Pathophysiology Of Essential Hypertension*. Croatia: InTech. P: 21.
- Klaassen, C. D. 2008. *Toxicology The Basic Science Of Poisons Seventh Edition*. New york: McGraw-Hill. Pp: 699.
- Kouassi, J. B., Massara, C. C., Tiahou, G. G., Monde, A. A., Sess, D. E dan Vama, E. T. 2013. Determination of physico-chemical properties of two Varieties

of okra traditionally dried. *Journal of Food and Nutrition Sciences*; 1(4): 38-42.

Kumar, D. S., Tony, D. E., Kumar, A. P., Kumar, K.A., Rao, D. B. S dan Nadendla, R. 2013. A Review On: *Abelmoschus Esculentus* (Okra). *Int. Res J Pharm. App Sci.*, 2013; 3(4):129-132. ISSN:2277-4149.

Kusuma, I. G. E., Arjana, A. A. G., dan Berata, I. K. 2012. Pemberian Efective Microorganism (Em4®) terhadap Gambaran Histopatologi Hati Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Betina. *Indonesia Medicus Veterinus 2012* 1(5) : 582 – 595 ISSN: 2301-784.

Liani, P. A. 2016. Pengaruh pemberian Seduhan Getah Buah Okra Larutan Air Terhadap Kadar Angiotensin Tikus Model Hipertensi. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Gadjah Mada.

Lullmann, H., Mohr, K., Ziegler, A., dan Bieger, D. 2000. *Color Atlas of Pharmacology*. New York: Thieme. Pp: 90,92,124,158.

Macintire, D. k., Drobats, K. J., Haskins, S. C dan Saxon, W. D. 2005. *Manual of Small Animals Emergency and Critical Care Medicine, Second Edition*. Wiley-Blackwell. Pp: 91-92.

Madyastuti, R., Widodo, S., Wietarsih, L., dan Harlina, E. 2015 Infusum Daun Alpukat Sebagai Inhibitor Kristalisasi Kalsium Oksalat pada Ginjal. *Jurnal Veteriner* , Vol. 16 No. 4: 525-532 Desember 2015.

Margado, E dan Neves. 2012. Hypertension And Chronic Kidney Disease: Cause And Consequence Therapeutic Considerations. *InTech*, ISBN: 978-953-51-0462-9.

Mazzaferro, E. M. 2010. *Small Animal Emergency and Critical Care*. Blackwell Publishing: USA. P: 355.

Mescher, A. L. 2010. *Junqueira's Basic Histology: Text & Atlas. Alih Bahasa: Frans Dany*. Jakarta: EGC. Pp: 149, 149, 181, 281, 282, 325.

Mutmainah, S. F dan Estiasih, T. 2016. Senyawa Bioaktif Pada Umbi-Umbian Lokal Untuk Penurunan Tekanan Darah: Kajian Pustaka. *Jurnal Pangan dan Agroindustri Vol. 4 No 1 p.377-382, Januari 2016*.

Nadeak, B. 2010. Hipertensi Sekunder akibat Perubahan Histologi Ginjal. *Majalah Kedokteran FK UKI 2010 Vol XXVII No.1*.

Noorlaila, A., Aziah, S. A., Asmeda, R dan Norizzah, A. R. 2015. Emulsifying properties of extracted Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) mucilage of different maturity index and its application in coconut milk emulsion. *International Food Research Journal* 22(2): 782-787.

- Pradono, D.I., Trisilawati, O. 2010. Raminiwati, M dan Susanto, S. Formula Antihipertensi (>60% Captoril) Dari Bahan Aktif Flavonoid Pegagan, Tempuyung, Kumis Kucing Dan Sambilo Serta Budidaya Untuk Meningkatkan Kandungan Flavonoid (>1,5%). *Ringkasan Eksekutif Hasil-hasil Penelitian Tahun 2010*.
- Prayitno, Y. H. 2015. Rimpang Jeringau Merah (*Acorus Calamus* Linn.) Terhadap Pertumbuhan *Malassezia Furfur* Secara In Vitro. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran, Universitas Tanjungpura.
- Rachmawati, N., Padaga, M. C dan Wuragil, D. K. 2014. Efek Terapi Water Soluble Extract (WSE) Yogurt Susu Kambing terhadap Kadar Malondialdehyde (MDA) dan Histopatologi Ginjal Tikus (*Rattus norvegicus*) Hipertensi yang di Induksi Deoxycorticosterone acetat (DOCA) Salt. *Program Studi Kedokteran Hewan: Universitas Brawijaya, 2014*.
- Rahayu, M dan Sulistiarini, D. 2007. Etnobotani ‘ Hoinu’ *Abelmoschus Esculentus* (L.) Moench. Pemanfaatan, Prospek Dan Pengembangannya, Di Sulawesi Tenggara. *J.Tek.Ling. 9 (1): 79-84: ISSN 1441-318X*.
- Rennke, H. G dan Denker, B. M. 2007. *Renal Pathophysiology: The Essentials, Second edition*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins. P: 2.
- Samara, D. 2001. Penatalaksanaan hipertensi sekunder akibat perbedaan kelainan anatomi renovaskuler pada usia muda dan tua. *Kedokteran Trisakti, Januari-April 2001-Vol.20, No.1*.
- Silbernagl, S dan Despopoulos, A. 2007. *Color Atlas of Physiology, 6th edition*. New York: Thieme. P: 187.
- Soepraptini, J., Ridho, S. F dan Koesnoto, S. P. 2012. Gambaran Histopatologi Ginjal Tikus Putih Jantan pada Kasus Patah Tulang Femur dengan Terapi Ekstrak Tanaman *Cissus quadrangularis* dan Kalsium Karbonat. *Vet Medika J Klin Vet, Vol. 1, No. 1, Juli 2012*.
- Stepien, R. L. 2002. *Hypertension in Cats and Dogs*. USA : Waltham USA, Inc The Ohio State University, College of Veterinary Medicine.
- Suhita, N. P. R., Sudira, I. W dan Winaya, I. B. O. 2013. Histopatologi Ginjal Tikus Putih Akibat Pemberian Ekstrak Pegagan (*Centella asiatica*) Peroral. *Buletin Veteriner Udayana Agustus 2013. Vol. 5 No. 2. ISSN : 2085 – 2495*.
- Sumardika, I. W., Jawi, I. W. 2012. Ekstrak Air Daun Ubijalar Ungu Memperbaiki Profil Lipid dan Meningkatkan Kadar SOD Darah Tikus yang Diberi Makanan Tinggi Kolesterol. *Medicina Volume 42, Nomor 2*.
- Sutrisna, E., Fitriani, A. A., Setiawati, Salim, I. A., Maskoen, A. M., Sujatno, M dan Sastramihardja, H. S. 2013. Efek Hepatoprotektif Ekstrak Etanol Daun

Sendok (*Plantago Major* L) Pada Tikus Model Hepatotoksik : Tinjauan Anatomi Dan Histopatologi. *Pharmacy, Vol.10 No. 01 Juli 2013*.

Tripath, K. K., Govila, O. P., Warriar, R dan Ahuja. 2011. *Biology of Abelmoschus Esculentus L (Okra)*. Departement of Biotechnology Ministry of Science & Technology & Ministry of Environment and Rorests Govt: India. Pp: 2, 15-16.

Uraku, A. J., Ajah, P.M., Okaka, A.N.C., Ibiam, U.A dan Onu, P.N. 2004. Effects Of Crude Extracts Of *Abelmoschus Esculentus* On Albumin And Total Bilirubin Of Diabetic Albino Rats. *I.J.S.N., Vol. 1(1):38-41. ISSN: 0973 - 3140*.

Vitral, G. S. F dan Raposa, N. R. B. 2011. Polydimethylsiloxane: A New Contrast Material For Localization Of Occult Breast Lesions. *Radiol Oncol 2011; 45(3): 166-173*.

Winarsih, H. 2011. *Pembentukan Senyawa Oksigen Reaktif dan Radikal Bebas in: Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta: Kanisius. Pp: 77-82.

Wirasuta, I. M. A. G dan Niruri, R. 2007. *Buku Ajar: Toksikologi Umum*. Jurusan Farmasi Universitas Udayana. P: 2.