

## DAFTAR PUSTAKA

- Balitbang Pertanian Departemen Pertanian, 2005. Mengenal Plasma Nutfah Tanaman Pangan diakses dari [http://biogen.litbang.deptan.go.id./mengenal\\_plasmanutfah](http://biogen.litbang.deptan.go.id./mengenal_plasmanutfah) pada tanggal 4 April 2005.
- Budoyo, S. 2010. Kandungan Karbohidrat dan Pola Pita Isozim pada Varietas Lokal Ubi Kelapa (*Dioscorea Alata*) di Kabupaten Karanganyar. Thesis. Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Chen, J. H., Wu, J. S. S., Lin, H. C., Wu, S. L., Wang, W. F., Huang, S. K., Ho, Y. J. 2008. *Dioscorea* Improves The Morphometric and Mechanical Properties of Bone in Ovariectomised Rats. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. diakses dari [http://w3.csmu.edu.tw/~yjho/Publication/2008\\_Dioscorea\\_Bone\\_JSFA.pdf](http://w3.csmu.edu.tw/~yjho/Publication/2008_Dioscorea_Bone_JSFA.pdf) pada tanggal 9 April 2014.
- Cheng, W. Y., Y. H. Kuo, C. J. Huang. 2007. Isolation and Identification of Novel Estrogenic Compounds in Yam Tuber (*Dioscorea alata* Cv. Tainung No. 2). *Journal of Agricultural and Food Chemistry* diakses dari <http://pubs.acs.org/doi/pdf/10.1021/jf0711690> pada tanggal 9 April 2014.
- Diosgenin. 2007. diakses dari ([http://www.greatvistachemicals.com/herb\\_extracts/diosgenin.html](http://www.greatvistachemicals.com/herb_extracts/diosgenin.html), diakses 22 April 2014)
- Dorland, Newman. 2010. Kamus Kedokteran Dorland Edisi 31. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Guyton, Arthur. 2008. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 11. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Helen, O. T. Dkk. 2013. *Dioscorea alata* L. Reduces Body Weight by Reducing Food Intake and Fasting Blood Glucose Level. *British Journal of Medicine and Medical Research* diakses dari [zenodo.org/record/8026/files/1371617844-Helen342013BJMMR3791.pdf](http://zenodo.org/record/8026/files/1371617844-Helen342013BJMMR3791.pdf) pada tanggal 3 Februari 2015.

- Harbone, J. B. 1987. *Metode Fitokimia : Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan* Cetakan II. Bandung: Penerbit ITB.
- Ishida H, Uesugi T, Hirai K, Toda T, Nukaya H, Yokotsuka K, Tsuji K. Preventive Effects of The Plant Isoflavones, Daidzin and Genistin, on Bone Loss in Ovariectomized Rats Fed a Calcium-Deficient Diet. *Biol Pharm Bull* diakses dari <http://guzendevlopment.com/Bone-Loss-Rats.pdf> pada tanggal 18 April 2014.
- Junaidi, I. 2007. *Osteoporosis - Seri Kesehatan Populer*. Jakarta: LPT Bhuana Ilmu Populer.
- Kurzer, M.S., Xu, X. Dietary phytoestrogen. *Annual Review of Nutrition* diakses dari <http://www.annualreviews.org/doi/pdf/10.1146/annurev.nutr.17.1.353> pada tanggal 9 April 2014.
- Lacey, J.V. Jr, Mink, P.J., Lubin, J.H., Sherman, M.E., Troisi R., Hartge, P., Schatzkin A., Schairer C. 2002. *Menopausal Hormon Replacement Therapy and The Risk of Ovarian Cancer*. The Journal of the America Medical Association, diakses dari <http://jama.jamanetwork.com/data/Journals/JAMA/4840/JOC20074.pdf> pada tanggal 9 April 2014.
- Lukitaningsih, E. 2012. Fitoestrogen : Senyawa Alami yang Aman Sebagai Pengganti Hormon Estrogen pada Wanita diakses dari [http://farmasi.ugm.ac.id/mipto/file/abstract/79FITOESTROGEN-1%20\(Bu%20Endang%20Lukitaningsih\).pdf](http://farmasi.ugm.ac.id/mipto/file/abstract/79FITOESTROGEN-1%20(Bu%20Endang%20Lukitaningsih).pdf) pada tanggal 22 April 2014.
- Mayo Clinic Staff. (2013, January 24). *Menopause*. Retrieved April 10, 2014, from [www.mayoclinic.org: http://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/menopause/basics/definition/con-20019726](http://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/menopause/basics/definition/con-20019726)
- National Uterine Fibroids Foundation. (n.d.). *The Uterus*. Retrieved May 8, 2014, from National Uterine Fibroids Foundation: [http://www.nuff.org/health\\_theuterus.htm](http://www.nuff.org/health_theuterus.htm)
- Nurrochmad, A., F. Leviana, C. G. Wulancarsari, dan E. Lukitaningsih. 2010. Phytoestrogens of *Pachyrhizus erosus* prevent Bone Loss in an Ovariectomized Rat Model of Osteoporosis. *International Journal of Phytomedicine*.
- Onoe, Y., Miyaura, C., Ohta, H., Nozawa, S., Suda, T. 1997. Expression of Estrogen Receptor  $\beta$  in Rat Bone. *Endocrinology* diakses dari <http://press.endocrine.org/doi/pdf/10.1210/endo.138.10.5575> pada tanggal 9 April 2014.

- Philippine Medicinal Plants. 2014. Dioscoreaceae diakses dari <http://stuartxchange.com/Ubi.html> pada tanggal 21 April 2014.
- Praniarda, A. S. 2013. Pengaruh Ekstrak Umbi Uwi Ungu (*Dioscorea alata* L.) terhadap Jumlah Sel Mast pada Intestinum Mencit Model Alergi. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Prasetya, R. O, dkk. 2012. Studi Pemberian Tepung Tulang Ikan Tuna Madidihang (*Thunnus albacares*) pada Hewan Model Ovariectomi Tikus (*Rattus norvegicus*) terhadap Gambaran Histopatologi dan Ekspresi IL-1 $\beta$  dari Caput Humeri. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Poomalar, G. K., & Arounassalame, B. (2013). Quality of Life During and after Menopause. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, Vol. 7 (1), 135-139.
- Prawirohardjo, S., & Wiknjastro, H. (2011). Perempuan dalam Berbagai Masa Kehidupan. In *Ilmu Kandungan* (pp. 92-110). Jakarta: PT. Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo.
- Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Indonesia. (2011). *Data Penduduk Sasaran Program Pembangunan Kesehatan 2011-2014*. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI..
- Ridwan, E. 2013. Etika Pemanfaatan Hewan Percobaan dalam Penelitian Kesehatan. *Journal Indonesia Medical Association* diakses dari <http://indonesia.digitaljournals.org/index.php/idnmed/article/viewFile/1237/1210> pada tanggal 28 Februari 2015.
- Rosa, ttn Prosedur Tetap Operasi Ovariectomi pada Tikus. *Cancer Chemoprevention Research Center Fakultas Farmasi UGM, Yogyakarta*.
- Sabir, A. (2007). Inflammatory Response on Rat's Dental Pulp Following Application of Propolis-Derived Flavonoids Extract. *Dentika Dental Journal* Vol 12, 34-37.
- Sawitri, E. I., Fauzi, N., & Widyani, R. (2009, April). Kulit dan Menopause - Manifestasi dan Penatalaksanaan. 48-55. Surabaya: Departemen Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
- Tjitrosoepomo G. 2002. Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta. Edisi Ketujuh. Yogyakarta: Gadjah Mada University.

- Wagner, H., Bladt, S., dan Zgainski, E. M. 1984. Plant Drug Analysis a Thin Layer Chromatography Atlas. Berlin: Springer Verlag.
- WHO. 1993. Research Guidelines for Evaluating the Safety and Efficacy of Herbal Medicines. New York: WHO Publications.
- Z Zhang, L Xiang, D Bai, X Fu, W Wang, Y Li... - doalses dari The Scientific World Journal ..., 2014 - <http://www.hindawi.com/journals/tswj/2014/645975/abs/> pada tanggal 23 April 2014