

DAFTAR PUSTAKA

- Achiraman, S. & Archunan, G.(2002). "Characterization of Urinary Volatiles in Swiss Male Mice (*Mus musculus*): Bioassay if Identified Compounds". *J Biosci* 27 (7) : 679-86.
- Adnan dan Halifah, P. (2002). "Pengaruh Ekstrak Rimpang Tumbuhan Pacing (*Costusspeciosus* J.E. Smith) Terhadap Fertilitas Mencit (*Mus musculus*) ICRJantan". *Laporan Penelitian UNM*. Makassar: 36-39.
- Adjirni, Wahjoedi B, Nuratmi B. "Penelitian Toksisitas Akut dan Subkronik Daun Jati Belanda Pada Hewan Percobaan". (2001). *Artikel Karya Ilmiah Kalbe*.
- Adyana, K. (2008). *Dasar-Dasar Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia 2*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI.
- Amori, G. (1996). *Mus musculus*. (2007). IUCN Red List of Threatened Species. Diakses pada 2007-01-09.
- Anonim,(2010). *Guazuma ulmifolia (Jati Belanda), Efficacy and Side Effects*. [Online].Tersedia:<http://herbal.medicalonlinemedia.com/2011/02/guazuma-ulmifolia-jati-belanda-efficacy-and-side-effects.html> [01 Oktober 2011]
- Anonim. (2009). *University Animal Care Committee (UACC)*.
- Ballenger, L & Poor, A. (1999). " *Mus musculus*", *Animal Diversity*
- Campbell, A.,Muncer,S.& Odber, J. (1997). "Aggression and Testosterone: Testing a bio-social model." *Aggressive Behavior* 23: 229-238.
- Chamero, P., Marton, T.F., & Logan, D.W. (2007). "Identification of Protein Pheromones That Romote Aggressive Behaviour". *Nature* 450 (7171) : 899-902.
- Chattopadhyay, S. K.Mathur, P. P, Saini, K. S. and Ghosal. S. (1983). "Effect of hippadine, an amaryllidaceae alkaloid on testicular function in rats". *J. Planta. Med* . 49: 252 - 254.
- Clermont, Y. and Leblond, C.P . (1965). "Spermatogenesis of Man, Monkey" ram, and other mammals as shown by the "PAS" Technique. *Am. J. Anat* / 96:229.

Rina Mardiyah Widyati, 2012

Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Jati Belanda (*Gauzuma ulmifolia* Lamk) Terhadap Berat Badan, Berat Testis, Dan Jumlah Sperma Mencit (*Mus musculus* L) Galur Swiss Webster

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

- Cronquist, A. (1981). *An Integrated Sistem of Classification of Flowering Plants*. New York: Columbia University Press.
- Darwis. (2001). *Senyawa Flavonoida dan Alkaloida*.
- Depkes RI. *Cara pembuatan simplisia*. Jakarta: Depkes RI, (1985); 1-25.
- Ditjen POM Direktorat Pengawasan Obat Tradisional, Depkes RI. *Parameter standar umum ekstrak tanaman obat*, Jakarta: Bakti Husada, (2000); 9-12, 13-18.
- Emma Leah (May 2009). "Cholesterol". *Lipidomics Gateway*.
- Eric Pfanner. (2007). *A place where cholesterol is welcome: in billboards*. The New York Times edition in Süddeutsche Zeitung .
- Farnsworth, N. R and Ghosal,C. (1975). "Potential value of plants as soueces of new antifertility agents I". *J. Pharmaceut. Sci.* 64: 535 - 598.
- Fitriyah, A. (2008). "Kadar Hormon Testosteron Plasma Darah dan Kualitas Spermatozoa Burung Puyuh(*Coturnix coturnix japonica*) Setelah Diberi Minyak Ikan Lemuru dan Minyak Sawit ". *Animal Production*. Vol.10 No.3
- Frederer, W.Y. (1983). *Experimental Design, Theory ,and Application*. New York : Mac. Millan. Hal.544
- Frandsen, (1995). *Anatomi dan Fisiologi Ternak*. Diterjemahkan Oleh : B. Srigandono dan Koen Praseno. Yogyakarta : UGM Press. Hal. 773-791.
- Gilbert, S.F. (1985). *Developmental Reproductive Biology*. Sunderland: Sinauere Associates Inc.
- Giner-Chavez, B.I dan Cannas, A.(2001). *Tannins :The Chemical Structural of Hydrolysable Tannins*. Cornert University.
- Guyton, A. C. 2007. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Jakarta: EGC
- Harborne,JB.(1987). *Metode Fitokimia*. Bandung : ITB
- Harinder. (2002). "The Biological Action of Saponin in Animal Systems : a Review". *British Journal of Nutrition*. 88,587-605.
- Hegnauer. (1964). *Chemotaxonomie der Flanzen III*, 438-447. Birkhauser Verlag Basel und Stuttgart.

Iswantini, d., I. K. Darusman., e. Gunawan, dan y. Nurulita. (2003). "Identifikasi senyawa bioaktif daun jati belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk.) sebagai pelangsing dengan menggunakan metode enzimatis (enzyme lipase)". *Jurnal Ilmiah Pertanian Gakuryoku*. IX (2) : 138-142.

Iswari S, Retno. (2006). *Biokimia*. Semarang: Penerbit Graha Ilmu. Hal 17.

Johnson, M., Everitt, B. (1990). *Essential in Reproduction*. London: Blackwell Science Pub Oxford.

Joni, Hendri. (2010, September). *Kandungan Kimia Si Pelangsing Tubuh*. [Online]. Tersedia : <http://www.smallcrab.com.html>.

Kimoto, H. Haga, S., Sato, K., & Tohara, K. (2005). "Sex-Specific Peptides from Exocrine Glands Stimulate Mouse Vomeronasal Sensory Neurons." *Nature* 437: 898-901.

Lawrence, M.J., & Brown, R.W. (1974). *Mammals of Britain Their Tracks, Trails and Signs*. Blandford Press.

Lyneborg, L. (1971). *Mammals of Europe*. Blandford Press.

Marshall WJ. (1995). *Clinical chemistry, 3rd ed*. London: Mosby, 1995;213.

Muller. (1998). *Tier und Human Physiologie*. Berlin : Springer.

Moeloek, N. 1994. *Sistem Reproduksi Jantan/Pria*. Jakarta: Fakultas Kedokteran UI

Nazir, M. (2003). "Metode Penelitian". Jakarta: *Ghalia Indonesia*.

Norris, D.O. (1980). "Vertebrate Endocrinology". Philadelphia: *Lea & Febiger*.

Nugroho. (2010). "Hubungan Antara Tingkat Stress Terhadap Kadar Gula Darah Penderita Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Sukoharjo I Kabupaten Sekoharjo". *Skripsi Universitas Muhammadiyah Surakarta*.

Oakberg, E.P. (1956). "A Description of Spermatogenesis in the Mouse and Its Use in Analysis of the Cycle of Seminiferous Epithellium and Germ Cell Renewal". Messachuset: *American Jurnal of Anatomy*.

Perez., Santiago. (2006). *Cell Counts using Improved Nebauer Haematocytometer*. [Online]. Tersedia : <http://www.people.oregonstate.edu> [20 Januari 2012]

Reddy, PRK. (2000). "Hormonal Contraception for Human Males: Prospect" . *Asian J Androl*. 2:46-50.

Rina Mardiyah Widyati, 2012

Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Jati Belanda (*Gauzuma ulmifolia* Lamk) Terhadap Berat Badan, Berat Testis, Dan Jumlah Sperma Mencit (*Mus musculus* L) Galur Swiss Webster

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

- Robinson, T. (1995). *Kandungan Organik Tumbuhan Tingkat Tinggi*. Bandung : Penerbit ITB. Hal: 152-154
- Rugh, R. (1968). *The Mouse its Reproduction and Development*. Minneapolis: Burgess Publishing Company.
- Schwiebert, R. (2007). *The Laboratory Mouse*. Laboratory Animal Center National University of Singapore (LAC-RCULA) Web Handout, 1-24.
- Sri Rahardjo,S. (2006). “Aktivitas lipase pankreas *Rattus norvegicus* akibat pemberian ekstrak etanol daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk.)”.*Berkala Ilmu Kedokteran* Vol.38.
- Suharmiati, Maryani H.(2003) . *Khasiat dan Manfaat Jati Belanda, si Pelangsing dan Peluruh Kolesterol*. Jakarta : AgroMedia Pustaka
- Sukandar, (2009). “Pengaruh Pemberian Ekstrak Air Daun Jati Belanda (*Guazuma Ulmifolia* Lamk.) terhadap Kadar Lipid Darah pada Tikus Jantan”. *JKM*. Vol.8 No.2 Februari 2009: 102-112.
- Sulaksana J, Jayusman DI. *Kemuning dan Jati Belanda, Budidaya dan Pemanfaatan untuk Obat*. Jakarta : Penebar Swadaya; (2005). 21-5, 49-51
- Suparni. (2009). “Pengaruh Pemberian Vitamin C Terhadap Jumlah Sperma dan Morfologi Sperma Mencit Jantan Dewasa yang dipaparkan Monosodium Glutamat (MSG)”. Tesis Pascasarjana. Universitas Sumatra Utara.
- Susetyarini, (2005). “Antispermatogenik Dekok Daun Beluntas Pada Tikus Putih Jantan (*Ratus norwegicus*)”. *Laporan Penelitian*. Lemlit UMM.
- Widy Utomo, Astika.(2008). “Uji Toksisitas Akut Ekstrak Alkohol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk) Pada Tikus Wistar”. *Artikel Karya Tulis Ilmiah Fakultas Kedokteran*. Undip Semarang
- Winarno. W dan Dian S., (1997). *Informasi tanaman Obat untuk Kontrasepsi Tradisional*. Depkes: Jakarta.
- Yatim, W. (1994). *Reproduksi dan Embryologi*. Bandung: Tarsito