

DAFTAR PUSTAKA

1. Virgianto, A.A.P., 2005, *Konsumsi Fast Food sebagai Faktor Risiko Terjadinya Obesitas Pada Remaja Usia 15-17 Tahun*. Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro.
2. DepKes RI. 2009. www.depkes.go.id. 17 Januari 2017.
3. Citkowitz, E. 2012. *Polygenic Hypercholesterolemia*. <http://emedicine.medscape.com/article/121424-overview>. MedScape.
4. Sulistia Gan Gunawan. 2007. *Obat Penurun Kolesterol. Farmakologi dan Terapi*. Edisi 5. Jakarta : FKUI.
5. Peter et. al. 2000. *Effects of Testosterone Replacement in Hypogonadal Men*. *Clinical Endocrinology & Metabolism*.
6. Peyman et. al. 2013. *Testosterone and the Cardiovascular System: A Comprehensive Review of the Clinical Literature*. American Heart Association.
7. Christian H. 2013. *Independent Effects of Testosterone on Lipid Oxidation and VLDL-TG Production*. American Diabetes Association.
8. Sri Wahyuni et. al. 2010. *Persiapan Pelepasan Varietas Pegagan Sambiloto, Purwoceng, Mentha dengan Produktivitas*. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik.
9. Rachman T. 2010. *Pengaruh Ekstrak Pimpinella alpina (purwoceng) dan Akar Eurycoma longifolia Jack. (pasak bumi) terhadap Peningkatan Kadar Testosteron, LH, dan FSH, serta Perbedaan Peningkatannya pada Tikus Jantan Sprague Dawley*. Tesis. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro, Semarang.
10. Farid Saad et. al. 2010. *The Role of Testosterone in the Etiology and Treatment of Obesity, the Metabolic Syndrome, and Diabetes Melitus Type 2*. *Journal of Obesity*.
11. Wahyu Widowati. 2007. *Peran Antioksidan sebagai Agen Hipokolesterolemia, Pencegah Oksidasi Lipid dan Aterosklerosis*. *Majalah Kedokteran Damianus*, 3(6):227-35.
12. Khemas Ali Hanafiah. 2005. *Rancangan Percobaan Aplikatif*. Jakarta: PT. Rajagrafindo Persada. halaman 10-12.

13. A.Stewart Truswell & Jim Mann, S. T. 2012. *Buku Ajar Ilmu Gizi*. Edisi 4. Jakarta: EGC.
14. Murray, R. K., Granner, D. K., & Rodwell, V. W. 2009. *Biokimia Harper*. Edisi 27. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
15. Sherwood, L. 2014. *Fisiologi manusia : dari Sel ke Sistem*. Edisi 8. Jakarta: EGC
16. Guyton AC, Hall JE. 2006. *Textbook of Medical Physiology*. Edisi 11. Philadelphia: Elsevier Saunders
17. Isselbacher dkk. 2012. *Harrison Prinsip-prinsip Ilmu Penyakit Dalam*, Alih bahasa Asdie Ahmad H. Edisi 13. Jakarta: EGC
18. F Schleich and J J Legros. 2004. *Effects of Androgen Substitution on Lipid Profile in the Adult and Aging Hypogonadal Male*. European Journal of Endocrinology
19. Balittro.2013. <http://balittro.litbang.pertanian.go.id/?p=263>, 27 Mei 2017.
20. Izzatunnafis. 2008. *Penetapan Kadar Stigmasterol Pada Herba dan Akar Purwoceng (Pimpinella pruatjan Molk.) dengan Metode KLT Densitometri*.
21. Sangat and Larashati. 2002. *Some Ethnophytomedical Aspects and Conservation Strategy of Several Medicinal Plants in Java*. Indonesian Institute of Sciences, Bogor.
22. Jannah, H., Sudarma, I.M., Andayani, Y, 2013, *Analisis Senyawa Fitosterol dalam Ekstrak Buah Buncis (Phaseolus vulgaris L.)*, Chem. Prog. Vol.6(2).
23. Dominiczak, M.H., Wallace, A.M. 2009. *Medical Biochemistry: Biosynthesis of Cholesterol and Steroids*. Philadelphia: Mosby Elseviers.
24. Almatsier, S. 2009. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta:Gramedia Pustaka Umum.
25. National Heart and Blood Institute. 2011. *Coronary Heart Disease Risk Factors*. <http://www.nhlbi.nih.gov/health/healthtopics/topics/hd/atrisk.html>.
26. Juniarto, A.Z. 2004. *Perbedaan Pengaruh Pemberian Ekstrak Eurycoma longifolia dan Pimpinella alpina pada Spermatogenesis Tikus Sprague Dawley*. Tesis. Pascasarjana Ilmu Biomedik Universitas Diponegoro. Semarang.

27. Hernani dan O. Rostiana. 2004. *Analisis Kimia Akar Purwoceng (Pimpinella pruatjan)*. Makalah disampaikan pada Seminar Indonesian Biopharmaca and Excibition Conference. Yogyakarta
28. Suzery et. al. 2004. *Senyawa Stigmasterol dari Pimpinella alpina Molk. (Purwoceng)*. Suplemen 39 (1): 39 – 41.
29. Animal Resources Centre. 2017. *Rats and Mice Weights* http://www.arc.wa.gov.au/?page_id=125. 04 Juli 2017
30. Joanne et. al. *Physiological Testosterone Replacement Therapy Attenuates Fatty Streak Formation and Improves High Density Lipoprotein Cholesterol in the Tfm Mouse*. American Heart Association
31. Mary L.A., Charles B. Clifford. 2008. *Clinical Laboratory Parameters for Crl:WI(Han)*, Charles River Laboratories
32. Raras Rachmandiar. 2012. *Perbedaan Pengaruh Jus Kacang Merah, Yoghurt Susu dan Yoghurt Kacang Merah terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Serum pada Tikus Dislipidemia*. Universitas Diponegoro.
33. Anwar, C. 2001. *Budidaya Karet*. Pusat Penelitian Karet. Medan.
34. Rahardjo, M., Rostiana. 2006. *Budidaya Tanaman Obat Langka purwoceng. Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Tanaman Obat Menuju Kemandirian Masyarakat dalam Pengobatan Keluarga*. Jakarta. Hal 138-146.
35. Widowati D., Faridah., 2006. *Isolasi dan identifikasi senyawa kimia dalam fraksi non-polar dari tanaman purwoceng (Pimpinella pruatjan Molk)*. Prosiding Seminar Nasional dan Pameran Tumbuhan Obat Indonesia XXVIII. Bogor.
36. Tjay, Tan Hoan dan Kirana Rahardja. 2007. *Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya*. Edisi 6. halaman 262, 269-271. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
37. Diaz-Arjonilla et. al. 2009. *Obesity. Low Testosterone Levels and Erectile Dysfunction*. International Journal of Impotence Research
38. Panjaitan, Rosnike Merly. 2015. *Pengaruh Pemberian Minyak Kelapa Murni dan Minyak Kedelai terhadap Profil Lipida Tikus Jantan (Rattus norvegicus)*. Universitas Sumatra Utara