

DAFTAR PUSTAKA

- Assadi, S. N. (2017) ‘What are the effects of psychological stress and physical work on blood lipid profiles?’, *Assadi Medicine*, 96(18), pp. 1–6.
- Ayomi, A. F. M. (2016) *Pengaruh Pemberian Minyak Buah Merah (Pandanus conoideus) terhadap Kadar Besi (Fe) Serum Tikus Putih (Sparague dawley)*. Skripsi. Universitas Lampung.
- Budi, I. M. & Paimin, F. R. (2005) *Buah Merah*. Edited by Budi, I. M., Paimin, F. R., Hartono, R. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Callista, O., Handayani, D., Tritisari, K. P. (2014) ‘Pengaruh Pemberian Tepung Daun Katuk terhadap Penebalan Dinding Aorta Tikus Wistar’, *Indonesian Journal of Human Nutrition*, 2(2), pp. 85–90.
- Dahlan, M. S. (2014) *Statistik Untuk Kedokteran dan Kesehatan*. 6th edn. Jakarta: Epidemiologi Indonesia.
- Delewi, R., Yang, H., Kastelein, J. (2013) *Atherosclerosis, Book of Cardiology*. Dalam:
https://www.textbookofcardiology.org/wiki/Atherosclerosis#Three_pathologic_stages_of_atherogenesis. Dikutip tanggal 16 Juli 2018.
- Erwinanto *et al.* (2013) *Pedoman Tatalaksana Dislipidemia - PERKI*. 1st edn, *Centra Communications*. 1st edn. Edited by Erwinanto *et al.* Jakarta: Centra Communications. Dalam: <http://jki.or.id>.
- Gani, N., Momuat, L. I., Pitoi, M. M. (2013) ‘Profil Lipida Plasma Tikus Wistar yang Hiperkolesterolemia pada Pemberian Gedi Merah (Abelmoschus manihot L.)’, *Jurnal MIPA UNSRAT*, 2(1), pp. 44–49. Dalam: <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo>.
- Gartner, L. P. & Hiatt, J. L. (2014) ‘Sistem Sirkulasi’, in Damayanti, L. (ed.) *Buku Ajar Berwarna Histologi*. 3rd edn. Singapura: Saunders Elsevier, pp. 247–260.
- Guyton, A. C. & Hall, J. E. (2011) *Guyton dan Hall Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 12th edn. Singapura: Saunders Elsevier.
- Handayani, D. & Prijadi, B. (2007) ‘Pengaruh Pemberian Pasta Tomat terhadap Jumlah Sel Busa pada Arkus Aorta Rattus norvegicus Strain Wistar yang Diberi Diet Aterogenik’, *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 23(2), pp. 92–100.
- Herrington, W., Lacey, B., Sherliker, P., Armitage, J., Lewington, S. (2016) ‘Epidemiology of Atherosclerosis and the Potential to Reduce the Global Burden of Atherothrombotic Disease’, *Circulation Research*, 118, pp. 535–546.
- Kemenkes RI (2017) *Penyakit Jantung Penyebab Kematian Tertinggi, Kemenkes Ingatkan CERDIK, Biro Komunikasi dan Pelayanan Masyarakat, Kemenkes RI*. Dalam:

- <http://www.depkes.go.id/article/view/17073100005/penyakit-jantung-penyebab-kematian-tertinggi-kemenkes-ingatkan-cerdik-.html>. Dikutip tanggal 27 November 2017.
- Krisna, P. A., Ratnawati, R., Norahmawati, E. (2015) ‘Pengaruh Theaflavin Teh Hitam (*Camellia sinensis*) Gambung, Jawa Barat terhadap Ketebalan Dinding Aorta Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*) yang Diberi Diet Atherogenik’, *Majalah Kesehatan FKUB*. Malang, 2(2), pp. 62–69.
- Lairin, F., Lyrawati, D., Soeharto, S. (2016) ‘Ekstrak Daging Putih Semangka (*Citrulus vulgaris*) Menurunkan Kolesterol Total dan Aktivitas Hidroksi-Metilglutaril-KoA Reduktase Tikus Hiperkolesterolemia’, *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 29(2), pp. 104–109.
- Lestari, P. (2011) *Isolasi dan Identifikasi Komponen Kimia Ekstrak Etanol Buah Merah (Pandanus conoideus Lam.)*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Maliya, A. (2006) *Perbedaan Profil Lipid Serum dan Perkembangan Lesi Aterosklerotik Aorta Abdominalis antara Kelompok yang Diberi Perasan Pare (Momordica charantia) dan Kontrol*, Universitas Diponegoro. Tesis. Universitas Diponegoro.
- Mescher, A. L. (2012) ‘Sistem Sirkulasi’, in Hartanto, H. (ed.) *Histologi Dasar Junqueira Teks & Atlas*. 12th edn. Jakarta, pp. 185–191.
- Mescher, A. L. (2016) ‘Sistem Sirkulasi’, in Susanti, F. et al. (eds) *Histologi Dasar Junqueira Teks & Atlas*. 14th edn. Jakarta: EGC, pp. 255–260.
- Murwani, S., Ali, M., Muliartha, K. (2006) ‘Diet Aterogenik pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus* Strain Wistar) Sebagai Model Hewan Coba’, *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 22(1), pp. 1–2.
- NAS (2008) *Recognition and Alleviation of Distress in Laboratory Animals*. Washington, DC: The National Academies Press.
- Palupi, I. A. & Martosupono, M. (2009) ‘Buah Merah: Potensi dan Manfaatnya sebagai Antioksidan’, *Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia*, 2(1), pp. 42–48.
- Pungus, N. A. (2014) *Pengaruh Ekstrak Buah Merah (Pandanus conoideus) terhadap Penyakit Dislipidemia*. Naskah Publikasi. Universitas Surya.
- Putra, M. M. A. (2016) *Pengaruh Pemberian Minyak Jelantah terhadap Ketebalan Dinding Aorta Abdominal Tikus Putih (Rattus norvegicus) Jantan Galur Sprague dawley*. Skripsi. Universitas Lampung.
- Rabie’ah, Carlos, F. K., Griselda, J., Sari, W. P., Kusumawardhani, S., Tendean, M. (2014) ‘Tatalaksana Terkini Dislipidemia’, *Kedokteran Meditek*, 20(54), pp. 28–33.
- Rahman, A. (2012) *Faktor - Faktor Risiko Mayor Aterosklerosis pada Berbagai Penyakit Aterosklerosis di RSUP Dr. Kariadi Semarang*. Skripsi. Universitas Diponegoro.

- Rohmawati, N. & Wuryaningsih, E. W. (2009) ‘Pengaruh Pemberian Minyak Buah Merah (*Pandanus conoideus oil*) terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus (*Rattus norvegicus* Strain Wistar) dengan Diet Aterogenik’, *Jurnal IKESMA*, 5(2), pp. 93–106.
- Sangkala, S. A., Rama, M., Tangkas, I. M. (2014) ‘Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Merah (*Pandanus baccari* L.) di Daerah Poso Sulawesi Tengah’, *Jurnal Akademika Kimia*, 3(4), pp. 198–205.
- Sari, E. K. (2008) *Mempelajari Khasiat Buah Merah terhadap Kualitas Pertumbuhan dan Fungsi Hati Secara In Vivo*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Sartika, R. A. D. (2008) ‘Pengaruh Asam Lemak Jenuh, Tidak Jenuh, dan Asam Lemak Trans terhadap Kesehatan’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 2(4), pp. 154–160.
- Shen, C., Huang, L., Xiang, H., Deng, M. (2016) ‘Inhibitory Effects on the HMG-CoA Reductase in the Chemical Constituents of the *Cassia mimosoides* Linn’, *Revista Romana de Medicina de Laborator*, 24(4), pp. 413–422.
- Simanjuntak, A. (2018) *Gambaran Histologis Aorta Jantung Mencit (Musmusculus l.) Jantan setelah Pemberian Ekstrak Metanol Biji Pare (Momordicacharantia l.) dan DMPA*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara.
- SGH (2011) *Kandungan Kolesterol Per 100 g Makanan*. Dalam: <https://www.sgh.com.sg>. Diakses tanggal 17 September 2018.
- Syarkiah, Fitri, L. E. & Pudjirahaju, A. (2008) ‘Pengaruh Pemberian Minyak Buah Merah (*Pandanus conoideus oil*) terhadap Pembentukan Foam Cell pada Aorta Tikus Galur Wistar (*Rattus norvegicus*) dengan Diet Aterogenik’, *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, XXIV(1), pp. 1–8.
- Tagi, A., Agustina, L., Garantjang, S. (2013) *Pengaruh Pemberian Sari Buah Merah (*Pandanus conoideus Lam*) Melalui Pakan terhadap Kolesterol, HDL, dan LDL Broiler*. Naskah Publikasi. Universitas Hasanuddin.
- Tambunan, S., Asni, E., Malik, Z., Isnawati (2014) ‘Histopatologi Aorta Torasika Tikus Putih (*Rattus norvegicus* Strain Wistar) Jantan Setelah Pemberian Diet Aterogenik Selama 12 Minggu’, *Jom FK*, 2(1), pp. 1–13.
- Tedjokusumo, P. (2016) ‘Patogenesis Aterosklerosis’, in Rilantono, L. I. (ed.) *5 Rahasia Penyakit Kardiovaskular (PKV)*. Jakarta: Badan Penerbit FKUI, pp. 127–131.
- Tuminah, S. (2009) ‘Efek Asam Lemak Jenuh dan Asam Lemak Tak Jenuh “Trans” terhadap Kesehatan’, *Media Peneliti dan Pengembangan Kesehatan*, XIX(II), pp. 513–520.
- Villanueva, C. & Kross, R. D. (2012) ‘Antioxidant-Induced Stress’, *International Journal of Molecular Sciences*, 13, pp. 2091–2109. doi: 10.3390/ijms13022091.

- Vinay, K., Abbas, A. K., Aster, J. C. (2015) ‘Bab 09 Pembuluh Darah’, in Tharmapalan, S. (ed.) *Buku Ajar Patologi Robbins Edisi 9*. 9th edn. Singapura: Elsevier Saunders, pp. 329–337.
- WHO (2015a) *Cardiovascular Diseases (CVDs)*. Dalam: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs317/en/>. Dikutip tanggal 27 November 2017.
- WHO (2015b) *The Top 10 Causes of Death*. Dalam: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs310/en/index1.html>. Dikutip tanggal 27 November 2017.
- Wijaya, H. & Pohan, H. G. (2009) ‘Kajian Teknis Standar Minyak Buah Merah (*Pandanus conoideus* Lam.)’, (November), pp. 1–12. doi: 10.1016/j.jns.2003.09.014.
- Yahya, M. & Wiryanta, B. T. W. (2005) *Khasiat & Manfaat Buah Merah - Si Emas Merah dari Papua*. Edited by Mulyono. Depok: PT AgroMedia Pustaka.
- Yusmarina, V. S., Cahyani, H. R. R., Firdaus, M., Wakhidana, G. A. (2013) *Analisis Histopatologi Aorta Abdominal Tikus Wistar Jantan yang Diinduksi Aterosklerosis setelah pemberian Ekstrak kelopak Rosella (Hibiscus sabdariffa)*. Universitas Jember.