

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad R, 2001. Hubungan antara hiperkolesterolemia dengan mikroalbuminuria. Bagian Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. Tesis. hlm 12. Diunduh dari <http://core.ac.uk/download/pdf/11714554.pdf> tanggal 8 November 2015 pukul 17.15 WIB.
- Adam JMF, 2006. Dislipidemia. Dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Edisi 4. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Adhiyani C, 2013. Hubungan usia dan konsumsi makanan berlemak dengan kolesterol total pada lansia Kelurahan Serengan Surakarta. *Jurnal of Pharmacy*; 2(1): 12-18.
- Almatsier S, 2004. Lipida. Dalam : Prinsip dasar ilmu gizi. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama, hlm 64
- Badriyah L, 2013. Faktor-faktor yang berhubungan dengan kadar kolesterol total pada anggota klub senam jantung sehat UIN Jakarta tahun 2013. Skripsi. hlm 43-5, 57-61. Diunduh dari repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/25929/1/LULU'UL%20BADRIYAH-fkik.pdf tanggal 17 Februari 2016 pukul 13.00 WIB.
- Beckett N, Nunes M, Bullpit C, 2000. Is it advantegous to lower cholesterol in the elderly hypertensive? In: *Cardiovasc Drugs Ther*; 14(4): 397 – 405. Diunduh dari www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10999646 tanggal 22 Januari 2016 pukul 12.20 WIB.
- Brata HW, 2009. Hubungan pola makan, obesitas, keteraturan berolahraga dan kebiasaan merokok dengan kejadian hiperkolesterolemia. Universitas Muhammadiyah Semarang. Skripsi. Diunduh dari www.digilib.unimus.ac.id tanggal 10 Juli 2015 pukul 10.00 WIB.
- Busono P, Subintoro, Nur H, Farid W, Saor JD, 2010. Uji sensitivitas dan linearitas prototip disposable biosensor kolesterol berlapiskan membrane polimer pelindung. Bidang Teknologi Rekayasa Biomedika. Dalam Seminar Rekayasa Kimia dan Proses di Universitas Diponegoro.
- Champe CP, Harvey RA, Ferrier DR, 2011. biokimia ulasan bergambar. Edisi 3. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Dalal D & Robbins JA, 2002. Management of hyperlipidemia in the elderly population: an evidence-based approach. *South Med J* (95): 1255-1261.
- Darmojo B, 2011. Buku ajar geriatri (ilmu kesehatan usia lanjut). Edisi 4. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.

- Djangan S, 1995. Peran radikal bebas dalam patogenesis aterosklerosis. Dalam: Achmad, R. 2001. Hubungan antara hiperkolesterolemia dengan mikroalbuminuria. Bagian Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, hlm 1.
- Djohan TBA, 2004. Penyakit jantung koroner dan hipertensi. Bagian Penyakit Jantung. Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara. Diunduh dari <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/3472/1/gizi-bahri4.pdf> tanggal 10 Juli 2015 pukul 12.00 WIB.
- Efendi F & Makhfudli, 2009. Keperawatan kesehatan komunitas teori dan praktik dalam keperawatan. Jakarta: Salemba Medika.
- Ganong WF, 2005. Buku ajar fisiologi kedokteran, Edisi 22. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Guyton AC & Hall JE, 2008. Buku ajar fisiologi kedokteran. Edisi 11. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Harmita, 2004. Petunjuk pelaksanaan validasi metode dan cara perhitungannya. In: Majalah Ilmu Kefarmasian; 1(3): 117 – 135 Diunduh dari journal.ui.ac.id/index.php/mik/article/download/1136/1043 tanggal 5 Februari 2016 pukul 12.30 WIB.
- Heryputra MJ, 2014. Hubungan antara kebiasaan minum teh dengan kadar kolesterol total pada pengunjung Puskesmas Kelurahan Kedoya Selatan. Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Krida Wacana.
- Ismayadi, 2004. Proses menua (aging proses). Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara. Diunduh dari <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/3595/1/keperawatan-ismayadi.pdf> tanggal 10 Juli 2015 pukul 15.50 WIB.
- Janssens V & Gorris J, 2001. "Protein phosphatase 2A: a highly regulated family of serine/threonine phosphatase implicated in cell growth and signalling". In: Trappani L & Pallottini T, 2010. Age-Related Hypercholesterolemia and HMG-CoA Reductase Dysregulation: Sex Does Matter (A Gender Perspective).
- Kamso S, Purwastyastuti, Juwita R, 2002. Dislipidemia pada lanjut usia di Kota Padang. Makara; 6(2): 55-58.
- Kemenkes, 2013. Gambaran kesehatan lanjut usia di Indonesia. Buletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan Semester 1.

- Kemenkes, 2013. Profil kesehatan Indonesia tahun 2013. Diunduh dari <http://www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/profil-kesehatan-indonesia-2013.pdf> tanggal 5 Juli 2015 pukul 13.00 WIB.
- Khairani R & Sumiera M, 2005. Profil lipid pada penduduk lanjut usia di Jakarta.. *Universa Medicina*; 24(4): 175-183.
- King MW, 2015. Cholesterol: Synthesis, metabolism, regulation. Diunduh dari themedicalbiochemistrypage.org/cholesterol.php#synthesis tanggal 27 Januari 2016 pukul 13.00 WIB.
- Listiana L, 2006. Kadar kolesterol total pada usia 25 – 60 tahun. Diunduh dari journal.um-surabaya.ac.id/index.php/Health/article/download/7/12 tanggal 17 Februari 2016 pukul 14.00 WIB.
- Maitra A & Kumar V, 2007. Penyakit genetik dan anak. Dalam: Buku Ajar Patologi Robbins. Edisi 7. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Maryam RS, Ekasari MF, Rosidawati, Jubaedi A, Batubara I, 2008. Mengenal usia lanjut dan perawatannya. Jakarta: Salemba Medika.
- Muhilal, 2002. Peran gizi dalam meningkatkan sumber daya manusia: telaah dari aspek biokimia gizi hingga pedoman gizi seimbang. Departemen Pendidikan Nasional Universitas Padjajaran Bandung.
- Muryati, 2008. Hubungan konsumsi lemak dengan kejadian hiperkolesterolemia pada pasien rawat jalan di poliklinik jantung rumah sakit umum daerah kraton kabupaten pekalongan. Universitas Muhammadiyah Semarang. Diunduh dari digilib.unimus.ac.id/files/disk1/20/jtptunimus-gdl-s1-2008-muryati02-976-2-bab2.pdf tanggal 20 Januari pukul 10.00 WIB
- Murray RK, Granner DK, Rodwell VW, 2012. Biokimia harper. Edisi 27. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Murti DK, 2009. Faktor determinan terhadap kadar kolesterol total pada lansia. Tesis. Diunduh dari eprints.undip.ac.id/24988/ tanggal 17 Februari 2016 pukul 13.30 WIB.
- Notoadmojo S, 2007. Kesehatan masyarakat. Edisi 1. Jakarta: Rineka Cipta. Diunduh dari www.perpustakaan.depkes.go.id tanggal 5 Agustus 2015 pukul 13.10 WIB.
- Perki, 2013. Pedoman tatalaksana dislipidemia. Edisi 1. hlm 1. Diunduh dari www.inaheart.org/upload/file/pedoman_tatalaksana_Dislipidemia.pdf tanggal 1 Desember 2015 pukul 17.00 WIB.

- Rahman MA, 2005. Electrochemical biosensor for biomedical and clinical applications: a review. In: J.Biomed. Eng. Res; 26(5): 271 – 282. Diunduh dari http://ocean.kristi.re.kr/IS_mvpopo212L.do?method=download&pYear=&koi=&sp=&CNI=JAKO200507523292043&poid=kosombe&kojic=OOSCB%40&sVnc=v26n5&sFree=%3D tanggal 20 Januari 2016 pukul 08.00 WIB.
- Setiati S, Harimurti K, Roesheroe AG, 2006. Proses menua dan implikasi kliniknya. Dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam . Edisi 4. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Situmorang M, Silitonga PM, Nurwahyuni I, 2007. Pengembangan biosensor sebagai instrumen analisis untuk penentuan kolesterol di dalam makanan tradisional. In: Jurnal Sain Indonesia; 30(4) : 125-130
- Solanki PR, Arya SK, Nishimura Y, Iwamoto M, Malhotra BD, 2008. Application of self-assembled monolayer of 10-Carboxy-1-Decanethiol for Cholesterol Biosensor. In: Journal of Biomedical & Pharmaceutical Engineering; 2(1) : 7 – 13. Diunduh dari [www3.ntu.edu.sg/bmerc/contents/jbpe/j002%202\(1\)207-13.pdf](http://www3.ntu.edu.sg/bmerc/contents/jbpe/j002%202(1)207-13.pdf)
- Straniero S, Cavallini G, Donati A, Pallotini V, Martini C, Trentalance A, *et al.*, 2009. Stimulation of autophagy by antilipolytic drugs may rescue rodents from age-associated hypercholesterolemia. *Rejuvenation Research* 12(2): 77-84.
- Subekti S, 2012. Bab V Kesehatan lansia. Universitas Pendidikan Indonesia. Diunduh dari http://file.upi.edu/Direktori/FPTK/JUR._PEND._KESEJAHTERAAN_KE_LUARGA/195909281985032-SRI_SUBEKTI/BAB_V_kes_n_ilmu_penyakit.pdf tanggal 18 Juli 2015 pukul 20.00 WIB.
- Trappani L & Pallottini T, 2010. Age-related hypercholesterolemia and HMG-CoA reductase dysregulation: sex does matter (a gender perspective). In: Hindawi Publishing Corporation *Current Gerontology and Geriatrics Research*. Vol.2010. Diunduh dari www.hindawi.com/journals/cggr/2010/420139 tanggal 28 Oktober 2015 pukul 13.00 WIB.
- WHO, 2015. Definition of an older or elderly person. Diunduh dari www.who.int/healthinfo/survey/ageingdefnolder/en tanggal 5 Juli 2015 pukul 12.30 WIB.