

DAFTAR PUSTAKA

- Adiyati & Nuri, P. (2011). *Ragam Jenis Ektoparasit Pada Hewan Uji Coba Tikus Putih (Rattus Norvegicus) Galur Sprague Dawley*. Jawa Barat: Central Library of Bogor Agricultural. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/51218>.
- Andhikawati, A. (2010). *Mutu Omega-3 Minyak Ikan Dari Berbagai Jenis Ikan Berdaging Merah Selama Penyimpanan Pada Suhu Rendah*. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Anwar, R. (2005). *Fungsi dan Kelainan Kelenjar Tiroid*. Subbagian Fertilitas dan Endokrinologi Reproduksi Bagian Obstetri dan Ginekologi Fakultas Kedokteran Unpad Bandung.
- Aprizayanti. (2011). *Hubungan Konsumsi Omega 3 Terhadap Tumbuh Kembang Anak Usia 2 – 3 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Sebaran Padang Kota Padang Tahun 2011*. Skripsi Program Sarjana Kesehatan Masyarakat Universitas Andalas. Padang.
- Bernal, J and Nunes, J. (1995). *Thyroid Hormones and Brain Development*. European Journal Of Endocrinology, pp 390-398.
- Bhanja, S dan Chainy, G.B.N. (2010). *PTU-Induced Hypothyroidism Modulates Antioxidant Defence Status in the Developing Cerebellum*. International Journal of Developmental Neuroscience. [Volume 28, Issue 3](#), Pp 251–262.
- Dewi, Y. L. R. (2011). *The Relationship Between Iodine and Intelligence*. Jurnal Prodi Ilmu Lingkungan Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret, Bagian Biologi Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Fauzah, Dwi Rofiqoh. (2012). *Pengaruh Senam Otak Terhadap Intelligence Quotient (IQ) pada Anak-anak SD di Wilayah Hipotiroid*. Skripsi Sarjana Pendidikan Dokter, UMY. Yogyakarta.
- Gilbert, M.E. (2011). *Impact of Low-Level Thyroid Hormone Disruption Induced by Propylthiouracil on Brain Development and Function*. TOXICOLOGICAL SCIENCES 124(2), 432–445.
- Guyton, C., & Hall, E. (2007). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran (11th ed)*. Jakarta: EGC.

- Haqiqi, S.H. (2008). *Biosintesis Hormon Tiroid dan Paratiroid*. Makalah, Universitas Brawijaya, Malang.
- Irianto, H.E., dan Soesilo, I. (2007). *Dukungan Teknologi Penyediaan Produk Perikanan*. Di dalam Makalah pada Seminar Nasional Hari Pangan Sedunia 2007 di Auditorium II Kampus Penelitian Pertanian Cimanggu, Bogor, 21 November 2007.
- Harris, M.A., Reece, M.S., McGregor, J.A., Wilson, J.W., Burke, S.M., Wheeler, M., et al. (2015). The Effect Of Omega-3 Docosaehaenoic Acid Supplementation On Gestational Length: Randomized Trial Of Supplementation Compared To Nutrition Education For Increasing N-3 Intake From Foods. *BioMed Research International*. Article ID 123078.
- Ira. (2008). *Kajian Pengaruh Berbagai Kadar Garam Terhadap Kandungan Asam Lemak Esensial Omega-3 Ikan Kembung (Ra strelliger Kanagurta) Asin Kering*. Skripsi Sarjana Teknologi Pertanian, UNS, Solo.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2012). *Pedoman Skrining Hipotiroid Kongenital*. Jakarta
- Koromilas, C., Liapi, C., Zarros, A., Stolakis, V., Tsagianni, A., Skandali, N., et al. (2014). Effects of Experimentally-Induced Maternal Hypothyroidism Oncrucial Offspring Rat Brain Enzyme Activitieschristos. *International Journal of Developmental Neuroscience*, 35, 1–6
- Kumorowulan, S. & Supadmi, S. (2013). *Kretin Endemik dan Kretin Sporadik (Hipotiroid Kongenital)*. Balai Penelitian dan Pengembangan GAKI. MGMI Vol. 1 No. 3, Desember 2010: 78-119
- Kusrohmaniah, S. (2012). *Pengaruh Pengayaan Lingkungan terhadap Volume Hippocampus*. Artikel Psikologi Ugm. Yogyakarta.
- Moelyo, A.G. (2011). *Mengenal Kasus-Kasus Endokrin Anak: Mengenal Hipotiroid Kongenital*. Solo: SMF Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran UNS.
- Mu'nisa, A. (2008). *Pengaruh Diet Asam Lemak Essensial terhadap Kadar Kolesterol Darah dan Permasalahannya*. http://www.tumoutou.net/70207134/a_manusia.htm. [26 Maret 2008. 11.33 WIB]
- Muaman, S. (2006). http://library.walisongo.ac.id/digilib/files/disk1/24/jtptiai-gdl-s1-2006-sitimuaman-1178-bab3_310-0.pdf

- Noorrafiqui, M.I., Yasmina, A., & Hendriyono F.X. 2013. *Efek Jus Buah Karamunting (Melastoma malabathricum L.) terhadap Kadar Triglicerida Serum Darah Tikus Putih yang Diinduksi Propiltiourasil*. Berkala Kedokteran Vol.9 No.2, 219-227.
- Pasiak, T. (2008). *REVOLUSI IQ/EQ/SQ Menyingkap Rahasia Kecerdasan berdasarkan Al-Qur'an dan Neurosains Mutakhir*. Bandung: Penerbit Mizan Pustaka.
- Passer, M.W., & Smith, R.E. (2007). *Psychology: The Science of Mind and Behavior (3rd ed.)* New York : McGraw-Hill.
- Pollock. (2010). DVM, Dipl. ABVP-Avian; Lafeber Company veterinary consultant.
- Prado, E & Dewey K. 2012. *Nutrition and Brain Development in early life*. A&T Technical Brief. Issue 4.
- Price, S.A & Wilson, L.A. (2006). *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit (Edisi ke-6)*. Jakarta: EGC.
- Pulungan, A. 2014. Hipotiorid Kongenital. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta: *Departemen Ilmu Kesehatan Anak FKUI-RSCM*.
- Puspitasari V.D. (2015). *Efek Aktifitas Jalan Cepat dan Terapi Tiroksin Terhadap Memori Spasial Tikus Hipotiroid Kongenital pada Masa Pertumbuhan*. Karya Tulis Ilmiah strata satu, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Roe, M., Church, S., Pinchen, H., Finglas, P. 2013. *Nutrient Analysis of Fish and Fish Products*. Institute of Food Research. Department of Health. UK.
- Rose, S.R. & Brown, R.S. (2006). *Update of Newborn Screening and Therapy for Congenital Hypothyroidism*. *Pediatrics*, 117(6), pp.2290-2303.
- Salma. (2011). *Apakah Asam Lemak Omega 3?*. Diakses tanggal 27 September 2014. <http://majalahkesehatan.com/apakah-asam-lemak-omega-3/>.
- Samueljohn. de - Own work, CC BY-SA 3.0. Diakses dari <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=12144515>
- Setiati, S., Alwi, I., Sudoyo, A.W., Simadibrata, M., Setiyohadi, B., & Syam, A.F. (2014). *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam: Hipotiroid*. Jakarta: Internal Publishing.

- Simic, N., Khan, S., & Rovet, J. (2013). *Visuospatial, Visuoperceptual, and Visuoconstructive Abilities in Congenital Hypothyroidism*. *Journal of the International Neuropsychological Society*, 19, 1119–1127.
- Soewondo, P dan Cahyanur, R. (2008). *Hipotiroidisme dan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium. Dalam: Penatalaksanaan Penyakit-Penyakit Tiroid bagi Dokter*. Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI/RSUPNKM. Jakarta: Interna Publishing. Pp 14-21.
- Surti, T., & Aris, W.S. 2004. *Kajian Terhadap Indeks Kesegaran Secara Kimiawi pada Ikan Berdaging Merah dan Berdaging Putih*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro. Semarang
- Suruwaky dan Gunaisah. (2013). *Identifikasi Tingkat Eksploitasi Sumber Daya Ikan Kembung Lelaki (Rastrellinger Kanagurta) Ditinjau Dari Hubungan Panjang Berat*. Vol. IV No. 2, 131-140.
- UNICEF. (1995). *The State of the World's Children*. Oxford: Oxford University Press, pp 12-16.
- Vorhees, C. V. and William, M. T., (2006). *Morris Water Maze: Procedures for Assessing Spatial and Related Forms of Learning and Memory*. *Nat Protoc*. Cincinnati.
- World Health Organization. (2007). *Salt as a Vehicle for Fortification*. Report of a WHO Expert Consultation. Switzerland: Geneva.
- Wirawan, A., Sunartini., Suryawan, B., & Soetjningsih. (2013). *Tumbuh Kembang Anak Hipotiroid Kongenital yang Diterapi Dini dengan Levotiroksin dan Dosis Awal Tinggi*. *Sari Pediatri*, Vol. 15, No. 2. Bali
- Yusuf, E.A dan Zulkarnain. (2006). *Masalah Emosi dan Perilaku pada Anak Penderita Hipotiroid Kongenital*. *Majalah Kedokteran Nusantara* Volume 39, No. 4. 379-385.
- Zamoner, A., Barreto, K.P., Filho, D.W., Sell, F., Woehl, V.M., Guma, F.C.R.G., et al. 2008. *Propylthiouracil-Induced Congenital Hypothyroidism Upregulates Vimentin Phosphorylation and Depletes Antioxidant Defenses in Immature Rat Testis*. *Journal of Molecular Biology*. 40, 125-135.

