

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>.
- Anggraeni, L. (2015). *Efek Aktivitas Jalan Cepat Dan Terapi Tiroksin Terhadap Kadar FT4 Serum Tikus Hipotiroid Kongenital Pada Masa Pertumbuhan*. Karya Tulis Ilmiah strata satu, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Aslamyah, S., H.Y., Azis & Sriwulan. (2010). Effectivity of microbe *Bacillus* sp. and *Carnobacterium* sp. on rearing of juvenile Giant Gouramy, *Osphronemus Gouramy* Lacepede. In *Enhancing Indonesian Fish Production and Competitiveness in International Market*. *Prosiding International Seminar Indonesian Fisheries Development*. Kerjasama antara Balai Besar Riset Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan (BBRSEKP), Indonesian Marine and Fisheries Socio-Economics Research Network (IMFISERN), serta Universtias Hassanuddin (UNHAS). Makassar, 22 November 2010.
- Astawan, M. (2003). Iodium Cegah Lost Generation. Dalam *Kompas* Edisi 16 Januari 2003, Bagian Rubrik Gizi. Jakarta.
- Crisostomacleo. (2008). Hipotiroid Kongenital: penyebab hambatan pertumbuhan dan retrdasi mental pada anak. *Medical and Health Scienes.*, 126, 910-924.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2012). *I.Neonatal Screening II. Thyroid Hormones 2012*. Jakarta.
- Ditjen Perikanan Direktorat Jenderal Perikanan. (2010). *Buku Pedoman Pengenalan Sumber Perikanan Laut (Jenis-jenis Ikan Ekonomis Penting)*. Jakarta: Departemen Pertanian
- Djokomoeljanto. (2009). Latar Belakang dan Aspek Medis Masalah Gangguan Akibat Kekurangan Iodium (GAKI). *Gizi Indonesia* 14: 1-8.
- Djokomoeljanto, R. (2003). Hipothyroidi di Daerah Defisiensi Iodium. *Kumpulan Naskah Simposium GAKI*. Hal. 35-46. Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- Eddy, A., & Evi, L. (2001). *Pengawetan dan Pengolahan Ikan*, (Yogyakarta: Kanisius), hlm.11
- Edison, T. (2009). Amino Acid: Esensial for Our Bodies. <http://livewellnaturally.com>. [03 Mei 2010].

- Gaitan, E. (2004). Goitrogens in the Etiology of Endemic Goiter in Stanbury JB., Hetzel BS (eds). *Endemic Goiter and Endemic Cretinism Iodine Nutrition in Health and Disease*. Jhon Willey and Son, Toronto.
- Ganong, W.F. (2008) *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 22*. Penerbit Buku Kedokteran EGC:Jakarta.
- Gibson. (2005). *Principal of Nutritional Assessment*. Oxford (UK): Oxford University Press.
- Gillberg, C., (2005). *Clinical Child Neuropsychiatry*. Cambriage University Press.
- Grasberger, H., & Refetoff, S. (2011). Genetic causes of congenital hypothyroidism due to dyshormonogenesis. *Curr Opin Pediatr*, 23(4), 1-13.
- Hames, D., & Hooper, N. (2005). *Biochemistry, 3th*. New York: Taylor dan Francis.
- Harli, M. (2008). Asam Amino Esensial. <http://www.suparmas.com>. [20 April 2010].
- Jennifer, S.W., Gregory, J.N., Jacques, S., Olivier, C., Eva, E.R. (2006). *Behavioral Inhibition and Impaired Spatial Learning and Memory in Hypothyroid Mice Lacking Thyroid Hormone Receptor α* [Abstrak]. Diakses tanggal 20 Mei 2015, dari <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1819397/>
- Kemendes Kesehatan Republik Indonesia. (2012). *Pedoman Skrining Hipotiroid Kongenital 2012*. Jakarta.
- Khomsan, A. (2004) Ikan, Makanan Sehat dan Kaya Gizi, dalam Peranan Pangan dan Gizi untuk Kualitas Hidup, (Jakarta: *PT Gramedia Widiasarana*), hlm.41
- Krassas, G.E., People, K., Glineor, D. (2010). Thyroid Funcional and Human Reproductive Health. *Endocrine Rev*.
- Latinulu, S. (2002). Pengaruh Status Gizi Terhadap Kadar Iodium Urin Setelah Pemberian Kapsul Yodium pada Anak Sekolah Dasar di Daerah Gondok Endemik. *Penelitian Gizi dan Makanan* 25:1-6.
- Linder, M.C. (2010). *Biokimia Nutrisi dan Metabolisme dengan Pemakaian Secara Kimia*. Aminuddin P, Penerjemah. Jakarta: UI Press.
- Lequin, R.M. (2005). "Enzyme Immunoassay (EIA)/Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA)". *Clinical Chemistry* 51 (12): 2415–2418.
- Mutalazimah, Mulyono, B., Murti, B., & Azwar, S. (2013). Asupan Yodium, Ekskresi Yodium Urine, dan Goiter pada Wanita Usia Subur di Daerah

- Endemis Defisiensi Yodium. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 8(3), 134-136.
- Pallav, S. (2011) A Scientific Riview of Age Determination for a Laboratory Rat: How Old is it in Comparison with Human Age ? *A review Biomedicine International*, 2: 81-89.
- Perdanamihardja, YMM. (2001). Kajian Stok Ikan Kembung Lelaki (*Rastrelliger kanagurta* Cuvier 1817) di Peraian Teluk Jakarta, Provinsi DKI Jakarta [Skripsi]. MSP, FPIK, IPB. Bogor.
- Price, S. A., & Wilson, L.M. (2012). *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit* (6 ed.). Jakarta: EGC.
- Pollock. (2010). DVM, Dipl. ABVP-Avian; Lafeber Company veterinary consultant.
- Rustama, D.S. (2003). Skrining (Uji Saring) Hipotiroid pada Bayi Baru Lahir: Suatu Upaya Deteksi Dini Kelainan Hipotiroid Kongenital (HK). *Jurnal GAKY Indonesia* 4(2): 1-6.
- Saanin, H. (2004). *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan*. Bandung: Binacipta
- Samsudin, M. (2014). Nilai Diagnostik Indikator Fisik Dibandingkan Baku Emas Untuk Menegakkan Diagnosis Terduga Kretin Pada Batita. *Mgmi*, 5(2), 112.
- Sari. (2013). *Tumbuh Kembang Anak Hipotiroid Kongenital yang Diterapi dini dengan Levo-tiroksin dan Dosis Awal Tinggi*. In *Sari Pediatri* (p. 70). Denpasar.
- Sattarzadeh, M., Zlotkin. S.H. (2009). Iron is Well Absorbed by Healthy Adult After Ingestion of Double-fortified (Iron and Dextran- Coated Iodine) Table Salt and Urinary Iodine Excretion is Unaffected. *J Nutr.* 129 (1): 117-21.
- Sherwood, L. (2011). *Fisiologi manusia dari sel ke sistem* (6 ed.). Jakarta: EGC.
- Stansby, M.E. (2002). *Properties of fish oils and their application to handling of fish and nutritional and industrial use*. Westport: AVI Publishing Company
- Suhartono, Djokomoeljanto, S., & Hadisaputro, S. (2012). Paparan Pestisida Sebagai Faktor Risiko Hipotiroidisme pada Wanita Usia Subur di Daerah Pertanian. *MEDIA MEDIKA*, 46(2), 93.
- Susanto, R. (2009). *KELAINAN TIROID MASA BAYI: Skrining hipotiroidisme neonatal, Hipotiroidisme kongenital dan Hipotiroidisme didapat*. Bagian Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Undip. Semarang: Rs.dr.Kariadi,28.
- Wirawan, A., Sunartini, Suryawan, B., Soetjningsih. (2013). *Tumbuh Kembang Anak Hipotiroid Kongenital yang Diterapi dini dengan Levo-tiroksin dan*

Dosis Awal Tinggi. Diakses tanggal 2 Mei 2015, dari <http://saripediatri.idai.or.id/pdf/15-2-2.pdf>

- Yempita, E. (2002). *Biologi Perikanan*, (Padang: Yayasan Pustaka Nusatama,), p5
- Yodhian, L.F. (2009). *Tiroid dan Antitiroid*. In Kumpulan Kuliah Farmakologi (Eds.2). Jakarta: EGC
- Zhong, F.G., Cao, X.M., Liu, J.L. (2008). Experimental Study on Influence of Iodine Deficiency on Fetal Brain in Rats. *Chinese J Pathol* 12:205-216.