

## DAFTAR PUSTAKA

- Adam, John MF. 2009. *Dislipidemia*. Dalam: Sudoyo, A.W., Setiyohadi, B., Alwi, I., Simadibrata K., M., Setiati, S. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. InternaPublishing: Jakarta. h.1984-1986
- Ahmed, Seif Eldeen, Mustafa, E., AbdulRaheem, E.M. 2013. Assessment of Plasma Levels of Fasting Blood Glucose, Triglycerides, Total Cholesterol, and HbA<sub>1c</sub> in patients with Type 2 Diabetes Mellitus. *International Journal of Health Sciences & Research*. [www.ijhsr.org](http://www.ijhsr.org). Diakses pada tanggal 5 Februari 2014
- American Diabetes Association. 2014. *Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus*. <http://care.diabetesjournals.org>. Diakses pada tanggal 6 Februari 2014
- American Diabetes Association. 2014. *Standards of Medical Care in Diabetes*. <http://care.diabetesjournals.org>. Diakses pada tanggal 6 Februari 2014
- Arisman, 2011, *Buku Ajar Ilmu Gizi Obesitas, Diabetes Mellitus dan Dislipidemia Konsep, Teori dan Penanganan Aplikatif*, EGC : Jakarta. h. 40-44.
- Association for Clinical Biochemistry (ACB). 2012. *HbA<sub>1c</sub> (glycated haemoglobin) (blood)*. <http://www.acb.org.uk/docs/default-source/amalc/hba1c-1.pdf>. Diakses pada tanggal 14 Februari 2014
- Bender, D.A., Mayes, P.A. 2009. *Glikolisis & Oksidasi Piruvat*. Dalam: R.K. Murray, D.K. Granner, V.W. Rodwell. Biokimia Harper Edisi 27. EGC. Jakarta. h. 158-165
- Bender, D.A., Mayes, P.A. 2009. *Glukoneogenesis & Kontrol Glukosa Darah*. Dalam: R.K. Murray, D.K. Granner, V.W. Rodwell. Biokimia Harper Edisi 27. EGC. Jakarta. h. 174-181
- Bender, D.A., Mayes, P.A. 2009. *Metabolisme Glikogen*. Dalam: R.K. Murray, D.K. Granner, V.W. Rodwell. Biokimia Harper Edisi 27. EGC. Jakarta. h. 167-173
- Bender, D.A., Mayes, P.A. 2009. *Tinjauan Umum Metabolisme & Penyediaan Bahan Bakar Metabolik*. Dalam: R.K. Murray, D.K. Granner, V.W. Rodwell. Biokimia Harper Edisi 27. EGC. Jakarta. h. 140-149

- Berg, Jens P. 2013. *HbA<sub>1c</sub> as a Diagnostic Tool in Diabetes Mellitus*. <https://www.ntnu.no/ojs/index.php/norepid/article/download/1596/1487>. Diakses pada tanggal 27 Februari 2014
- Bodhe, Chintamani, Jankar, D., Bhutada, T., Patwardhan, M., Patwardhan V. 2012. HbA<sub>1c</sub>: Predictor of Dyslipidemia and Atherogenicity in Diabetes Mellitus. *International Journal of Basic Medical Sciences and Pharmacy (IJBMS)*, 2(1), 26-27. [www.sciacademypublisher.com](http://www.sciacademypublisher.com). Diakses pada tanggal 14 Februari 2014
- Bonora, Enzo, Tuomilehto, J. 2011. *The Pros and Cons of Diagnosing Diabetes With A<sub>1c</sub>*. <http://care.diabetesjournals.org>. Diakses pada tanggal 18 Desember 2013
- Bose, S., Bomback, A.S., Mehta, N.N., Chen, S., Li, S., Connell, A.W., Benjamin, J., McCullough, P.A. 2012. Dysglycemia but Not Lipids is Associated With Abnormal Urinary Albumin Excretion in Diabetic Kidney Disease: A Report From The Kidney Early Evaluation Program (KEEP). *BMC Nephrology*, 13(104), 1-7. <http://www.biomedcentral.com/content/pdf/1471-2369-13-104.pdf>. Diakses pada tanggal 6 April 2014
- Botham, K.M., Mayes, P.A. 2009. *Sintesis, Transpor, & Ekskresi Kolesterol*. Dalam: R.K. Murray, D.K. Granner, V.W. Rodwell. *Biokimia Harper Edisi 27*. EGC. Jakarta. h. 239-244
- Ginsberg, Barry H. 2009. Factors Affecting Blood Glucose Monitoring: Sources of Errors in Measurement. *Journal of Diabetes Science and Technology*, 3(4), 903-913. [www.journalofdst.org](http://www.journalofdst.org). Diakses pada tanggal 5 September 2013
- Goldin A., Beckman J.A., Schmidt A.M., Creager M.A. 2006. *Advanced Glycation End Products Sparking the Development of Diabetic Vascular Injury*. <http://circ.ahajournals.org/content/114/6/597.long>. Diakses pada tanggal 23 Maret 2014
- Hammed, I.K., Abed, B.A., Rashid, N.F. 2012. Glycated Haemoglobin as a Dual Biomarker Association Between HbA<sub>1c</sub> and Dyslipidemia in Type 2 Diabetic Patients. *J Fac Med Baghdad*, 54(1), 88-91. <http://www.iasj.net/iasj?func=fulltext&aId=55335>. Diakses pada tanggal 12 Januari 2014
- Haque, KMHS Sirajul, Siddiqui, M.R. 2013. *Clinical Significance of Glycated Hemoglobin (HbA<sub>1c</sub>)*.

<http://www.banglajol.info/bd/index.php/AKMMCJ/article/download/13676/9830>. Diakses pada tanggal 18 Februari 2014

- Hupfeld, C.J., Courtney, C.H., Olefsky, J.M. 2010. *Type 2 Diabetes Mellitus: Etiology, Pathogenesis, and Natural History*. Dalam: J.L Jameson, L.J. De Groot. *Endocrinology Adult and Pediatric 6th Edition*. Elsevier. Philadelphia. h.768-773
- Khan, H.A. 2007. *Clinical Significance of HbA<sub>1c</sub> as a Marker of Circulating Lipids in Male and Female Type 2 Diabetic Patients*. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17786383>. Diakses pada tanggal 31 Oktober 2013
- Kohei, Kaku. 2010. *Pathophysiology of Type 2 Diabetes and Its Treatment Policy*. [http://www.med.or.jp/english/journal/pdf/2010\\_01/041\\_046.pdf](http://www.med.or.jp/english/journal/pdf/2010_01/041_046.pdf). Diakses pada tanggal 18 Februari 2014
- Kusniyah, Y., Nursiswati, Rahayu, U. 2010. *Hubungan Tingkat Self Care dengan Tingkat HbA<sub>1c</sub> Pada Klien Diabetes Melitus Tipe 2 di Poliklinik Endokrin RSUP DR. Hasan Sadikin Bandung*. <https://pustaka.unpad.ac.id>. Diakses pada tanggal 14 Januari 2014
- Little, R.R. 2011. *Current Status and New Recommendations for HbA<sub>1c</sub> Testing*. Diabetes Diagnostic Laboratory University of Missouri School of Medicine.
- Mahato, R.V., Gyawali P., Psd. Raut, P., Regmi, P., Psd Singh, K., Pandeya, D.R., Prabin G. 2011. *Association between glycaemic control and serum lipid profile in type 2 diabetic patients: Glycated haemoglobin as a dual biomarker*, 22(3). <http://www.indmedica.com/journals.php?journalid=12&issueid=150&articleid=2053&action=article>. Diakses pada tanggal 28 Maret 2014
- Manaf, A. 2009. *Insulin: Mekanisme Sekresi dan Aspek Metabolisme*. Dalam: Sudoyo, A.W., Setiyohadi, B., Alwi, I., Simadibrata K., M., Setiati, S. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. InternaPublishing: Jakarta. h.1898-1899
- Malloy, M.J., Kane, J.P. 2011. *Disorders of Lipoprotein Metabolism*. Dalam: D.G. Gardner dan Dolores Shoback. *Greenspan's Basic & Clinical Endocrinology*. McGraw-Hill Companies. 675-681
- Masharani, U., German, M.S. 2011. *Pancreatic Hormones and Diabetes Mellitus*. Dalam: D.G. Gardner dan Dolores Shoback. *Greenspan's Basic & Clinical Endocrinology*. McGraw-Hill Companies. 581-592

- Melfazen, O., Dachlan, H.S., Mustofa, A. 2012. Carbohydrate Counting untuk Penderita Diabetes Mellitus dengan Terapi Insulin Menggunakan Algoritma Koloni Lebah Buatan. *Jurnal EECCIS*, 6(1), h.30
- Mihardja, Laurentia. 2009. Faktor yang Berhubungan dengan Pengendalian Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus di Perkotaan Indonesia. *Majalah Kedokteran Indonesia*, 59(9), 419-423
- Munibuddin, Ahmed, Badaam, K.M., Zingade U. S. 2012. A Crosssectional Study of Glycosylated Haemoglobin (HbA<sub>1c</sub>) Values in Type II Diabetes Mellitus & its Relationship with Lipid Profile and Diabetes Complications. *International Journal of Recent Trends in Science And Technology*, 4(3), 134-136.  
[http://www.statperson.com/Journal/ScienceAndTechnology/Article/Volume4Issue3/4\\_3\\_6.pdf](http://www.statperson.com/Journal/ScienceAndTechnology/Article/Volume4Issue3/4_3_6.pdf). Diakses pada tanggal 24 Februari 2014
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PERKENI). 2006 dan 2011. *Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes melitus tipe 2 di Indonesia*. Jakarta.
- Prabodh V.S., Samatha P., Chowdary N.V.S., Shekhar, R. 2012. Glycated Hemoglobin and Serum Lipid Profile Associations in Type 2 Diabetes Mellitus Patients. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Science (JPBMS)*, 17(17), 1-3. [www.jpbums.info](http://www.jpbums.info). Diakses pada tanggal 2 Maret 2014
- Purnamasari, Endah, Poerwantoro, B. 2011. *Diabetes Mellitus dengan Penyulit Kronis*.  
<http://indonesia.digitaljournals.org/index.php/kespha/article/view/1285>. Diakses pada tanggal 12 Februari 2014
- Ramona, G., Ioan, C., Simona, T., Luminita, P., Simona, G., Lavinia, M. 2011. Relationship Between Glycosylated Hemoglobin and Lipid Metabolism In Patients With Type 2 Diabetes, 21(2), 313-318. [www.studiauniversitatis.ro](http://www.studiauniversitatis.ro). Diakses pada tanggal 14 Januari 2014
- Setiawan, Meddy. 2011. *Prediabetes dan Peran HbA<sub>1c</sub> Dalam Skrining dan Diagnosis Awal DM*.  
[http://ejournal.umm.ac.id/index.php/sainmed/article/viewFile/1087/1169\\_umm\\_scientific\\_journal.pdf](http://ejournal.umm.ac.id/index.php/sainmed/article/viewFile/1087/1169_umm_scientific_journal.pdf). Diakses pada tanggal 14 Januari 2014
- Shaw, J.E., Sicree, R.A., Zimmet, P.Z. 2010. Global estimates of the Prevalence of Diabetes for 2010 and 2030. *Diabetes Research and Clinical Practice*, 87(1), 4-14

- Soegondo, S., Purnamasari, D. 2009. *Sindrom Metabolik*. Dalam: Sudoyo, A.W., Setiyohadi, B., Alwi, I., Simadibrata K., M., Setiati, S. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. InternaPublishing: Jakarta. h.1867-1868
- Suhartono, Tony, 2007, *Naskah Lengkap Diabetes Melitus Ditinjau dari Berbagai Aspek Penyakit Dalam*, hal. 31-35
- Suriani, N. 2012. *Gangguan Metabolisme Karbohidrat pada Diabetes Melitus*. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang
- Sutiawati, M., Jafar, N., Yustini. 2013. Pengaruh Edukasi Gizi Terhadap Pengetahuan, Pola Makan dan Kadar Glukosa Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 RSUD Lanto' Dg Pasewang Jeneponto. *Media Gizi Masyarakat Indonesia*, 2(2), 80-82.  
<http://journal.unhas.ac.id/index.php/mgmi/article/download/446/388>.  
Diakses pada tanggal 5 April 2014
- Suyono, Slamet, 2009, *Diabetes Melitus di Indonesia*. Dalam : Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Pusat Penerbitan Ilmu Penyakit Dalam FKUI, hal. 1876-1877
- World Health Organization. 2011. *Use of Glycated Haemoglobin (HbA<sub>1c</sub>) in the Diagnosis of Diabetes Mellitus*. [who.int/diabetes/publications/report-hba1c\\_2011.pdf](http://who.int/diabetes/publications/report-hba1c_2011.pdf). Diakses pada tanggal 19 Desember 2013
- Yavari, Abbas. 2011. Glycosylated Hemoglobin: The Importance in Management of Type 2 Diabetes. *Journal Of Stress Physiology & Biochemistry*, 7(4), 122-129. [www.jspb.ru/issues/2011/N4/JSPB\\_2011\\_4\\_122-129.pdf](http://www.jspb.ru/issues/2011/N4/JSPB_2011_4_122-129.pdf). Diakses pada tanggal 14 Februari 2014
- Yunir, E., Soebardi S. 2009. *Terapi Non Farmakologis Pada Diabetes Melitus*. Dalam: Sudoyo, A.W., Setiyohadi, B., Alwi, I., Simadibrata K., M., Setiati, S. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. InternaPublishing: Jakarta. h.1893-1894