

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiga U dan Malawadi BN. 2016. *Lipemic Index – A Tool to Measure Lipemia*. International Journal of Medical Research and Review, 4: 613-617
- Alfonso AA, Mongan AE, Memah MF. 2016. *Gambaran Kadar Kreatinin Serum pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik Stadium 5 Non Dialisis*. Jurnal e-Biomedik (eBm), 4 (1): 178-183
- Ariyani, Eni. 2006. *Penetapan Kandungan Kolesterol dalam Kuning Telur pada Ayam Petelur*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan
- Behera S, Ghanty S, Ahmad F, Santra S, Banerjee S. 2012. *UV-Visible Spectrophotometric Method Development and Validation of Assay of Paracetamol Tablet Formulation*. International Journal of Pharmaceutical Science and Research, 3(6):4945-4953
- Calmarza P dan Cordero J. 2011. *Lipemia Interferences in Routine Clinical Biochemical Tests*. Biochemia Medika, 21(2): 160-166
- Castro MJ, dkk. 2018. *Removing Lipemia in Serum/Plasma Samples: A Multicenter Study*. Annals of Laboratory Medicine, 38(6): 518-523
- Dachriyanus. 2004. *Analisis Struktur Senyawa Organik Secara Spektroskopi*. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) Universitas Andalas.
- Dasgupta A, Sepulveda JL. 2019. *Accurate Result in The Clinical Laboratory: A Guide to Error Detection and Correction*. Houston: Stacy Masucci.
- Dawn B, Allan D, Smith CM. 2000. *Biokimia Kedokteran Dasar: Sebuah Pendekatan Klinis*. Penerbit Buku Kedokteran. Jakarta: EGC.
- Depkes RI. 1989. *Hematologi*. Jakarta
- Dimeski G, Jones BW. 2011. *Lipemic Samples: Effective Process For Lipid Reduction Using High Speed Centrifugation Compared With Ultracentrifugation*. Biochem Med, 21:86-92
- Dimeski, G. 2008. *Interference Testing*. Clin Biochem, 29(1):43-48

- Fauziah PF. 2017. *Optimalisasi Konsentrasi Polietilen Glikol dan Kecepatan Sentrifugasi untuk Preparasi Serum Lipemik pada Pemeriksaan Kadar Kreatinin*. Skripsi. Poltekkes Kemenkes Bandung.
- Firmansyah AN. 2015. *Pengaruh Lama Waktu Sentrifugasi Terhadap Nilai Hematokrit*. KTI. Poltekkes Kemenkes Bandung.
- Govala, J. 2016. *Pengaruh Kecepatan Sentrifugasi terhadap Hasil Pemeriksaan Sedimen Urin Pagi Metode Konvensional*. Semarang: Universitas Muhammadiyah.
- Grafmayer D, Bondon M, Manchon M, dan Levillain P. 1995. *The Influence of Bilirubin, Haemolysis and Turbidity on 20 Analytical Tests Performed on Automatic Analysers*. Eur J Clin Chem clin Biochem, 33:31-52
- Guder WG dan Narayanan, S. 2015. *Pre Examination Procedures in Laboratory Diagnostic: Preanalytical Aspects and their Impact on the Quality of Medical Laboratory Result*. Jerman: De Gruyter
- Hasan, Z.A., Mansyur A., Ulang B. 2017. *Variasi Perlakuan Penanganan Sampel Serum dan Pengaruhnya Terhadap Hasil Pemeriksaan Kreatinin Darah*. JST Kesehatan, 7(1): 72 – 78
- Hasibuan, E. 2015. *Pengenalan Spektrofotometri pada Mahasiswa yang Melakukan Penelitian di Laboratorium Terpadu Fakultas Kedokteran USU*. Medan: Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara.
- Istianah N, Wardani AK, Heppy F. 2018. *Teknologi Bioproses*. Malang: UB Press.
- Izzati, A dan Riyani, A. 2018. *Variasi Konsentrasi Alfa Siklodekstrin dan Waktu Sentrifugasi dalam Preparasi Serum Lipemik pada Pemeriksaan Glukosa Metode GOD-PAP*. Jurnal Teknologi Laboratorium, 7(1): 31 – 37.
- Kee, JL. 2007. *Pedoman Pemeriksaan Laboratorium dan Diagnostik*. Jakarta: EGC.
- Kit Inset *Creatinine Kinetic Method*. BIOLABO. [www.biolabo.fr](http://www.biolabo.fr).
- Kit Inset *Triglycerides GPO Method*. BIOLABO. [www.biolabo.fr](http://www.biolabo.fr).
- Lestari YD. 2017. *Perbedaan Hasil Pemeriksaan Kreatinin Serum dan Plasma EDTA*. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Lieseke CL dan Zeibig EA. 2018. *Buku Ajar Laboratorium Klinis*. Jakarta: EGC.

- Lippi G, Becan-McBride K, Behúlová D, Bowen RA, Church S, Delanghe J, *et al.* 2013. *Preanalytical Quality Improvement: In Quality We Trust*. Clin Chem Lab Med, 51(1):229-41
- Listyaningrum, AA. 2019. *Uji Kesesuaian Kadar Kolesterol pada Serum Lipemik yang Diolah dengan Flokulan Alfasiklodekstrin dan High Speed Sentrifugasi*. Yogyakarta: Politeknik Kesehatan Yogyakarta.
- Maulana RN, dkk. 2017. *Perbedaan Kadar Albumin pada Serum Lipemik dengan dan Tanpa Penambahan Flokulan Gamma-Siklodekstrin Inkubasi 23°C*. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Nicolac, N. 2014. *Lipemia: Causes, Interference Mechanisms, Detection and Management*. Biochem Medica J, 24(1): 57-67
- Nugaraha, G. 2015. *Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar*. Jakarta: CV. TRANS INFO MEDIA.
- Nurhadianty V, dkk. 2018. *Pengantar Teknologi Fermentasi Skala Industri*. Malang: UB Press
- Pambudi AF, Widada ST, Setiawan B. 2017. *Serum Lipemik dengan Flokulan Gamma Siklodekstrin pada Pemeriksaan Glukosa*. Medical Laboratory Technology Journal, 3(2): 68 – 72
- Permenkes. 2013. *Cara Penyelenggaraan Laboratorium Klinik Yang Baik*
- Piyophiprapong S, Wongtiraporn W, Sribhen K. 2010. *Factitious Results in Clinical Chemistry Tests Caused by Common Endogenous Interferents*. Siriraj Medical Journal, Juli-Agustus. 62(4):185-188
- Roberts CM dan Cotton SW. 2013. *Cyclodextrin Removal of Lipemic Interference: An Attractive Alternative to Ultracentrifugation for Satellite Laboratories*. Archives of Pathology & Laboratory Medicine, Agustus. 137(8): 1027–1028
- Sacher, R.A., dan McPherson, R.A. 2012. *Tinjauan Klinis Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. Edisi 11. Alih Bahasa: H. Hartanto. Jakarta: EGC.
- Sadikin, M. 2014. *Biokimia Darah*. Jakarta: Widya Medika.
- Sangam P.\_\_\_\_. *Centrifugation*. India

- Saracevic A, Nikolac N, Simundic AM. 2014. *The Evaluation And Comparison Of Consecutive High Speed Centrifugation And Lipoclear® Reagent For Lipemia Removal*. Clin Biochem
- Sari WM, dkk. 2017. *Perbedaan Kadar Kreatinin pada Serum Lipemik yang Diolah dengan Polyethylene Glycol 6000 8% dan High Speed Sentrifugasi*. Jurnal Teknologi Kesehatan, 13(1): 45-49
- Sentral Alkes. 2019. *Centrifuge: Pengertian, Fungsi, Jenis, dan Cara Menggunakannya*.
- Suryawan, Arjani, Sudarmanto. 2016. *Gambaran Kadar Ureum dan Kreatinin Serum pada Pasien Gagal Ginjal Kronis yang Menjalani Terapi Hemodialisis*. Jurnal Analis Kesehatan Poltekes Denpasar, 4(2): 145-153
- Vetlab Supplies. 2015. *LipoClear® Product Insert Sheet*. England
- WHO. 1980. *Manual of Basic Techniques for a Health Laboratory*. Geneva.
- WHO. 2002. *Use of Anticoagulants in Diagnostic Laboratory Investigation*. Geneva.
- Widmann, FK. 1995. *Tinjauan Klinis atas Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. Jakarta: EGC.
- Yuwono, T. 2011. *Biologi Molekular*. Jakarta: Erlangga.