

Daftar Pustaka

- Abaxis, Inc. (2015). *Vetscan Equine Profile Plus*, PN : 500-7138. Rev.Union City. California : Author.
- Agustina, Siti. 2006. Teknologi Membran dalam Pengolahan Limbah Cair Industri. *Bulletin Penelitian Volume 28*. Diunduh pada 2 Desember 2019.
- Amazon. 2019. Sartorius Minisart 17823-----K NML Plus Syringe Filter with Male Luer Lock, GF and SFCA Membrane, Sterile, Blue, 0.2µm Pore Size (Pack of 50). <https://www.amazon.com/Sartorius-Minisart-17823-K-Syringe-Membrane/dp/B00CB4GEZ8>. Diakses pada tanggal 19 Desember 2019.
- Bakta, I Made. 2006. *Hematologi Klinik Ringkas*. Jakarta: EGC.
- Bennett MC, Mlady GW, Kwon YH and Rose GM: Chronic in vivo sodium azide infusion induces selective and stable inhibition of cytochrome c oxidase. *J Neurochem*. 66: 2606-2611, 1996. Diunduh pada 5 November 2019.
- Cuhadar, S., Koseoglu, M., Atay, A., & Dirican, A. (2013). *The effect of storage time and freeze-thaw cycles on the stability of serum samples*. *Biochemia Medica*, 70–77. doi:10.11613/bm.2013.009 diakses pada 17 Desember 2019.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2008. *Pedoman Praktik Laboratorium yang Benar (Good Laboratory Practice)*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Graham,JDP. 1949. *Actions of sodium azide* Brit. *J. Pharmacol*. 4: 1 Diunduh pada 11 September 2019.
- Handayati, Anik., Juliana Christyaningsih dan Tjipto Rini. 2014. Uji Stabilitas *Pooled Sera* yang Disimpan dalam *Freezer* untuk Pemantapan Mutu Internal di Laboratorium Klinik. *Jurnal Penelitian Kesehatan*. Surabaya: Poltekkes Kemenkes Surabaya.
- Hastuti, Dyah Yulianita. 2018. Uji Homogenitas dan Stabilitas Serum Kuda yang Disimpan pada suhu -20°C terhadap Kadar Albumin. *Skripsi*. Yogyakarta: Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
- Insert Kit. 2019. *Diagnostic Systems Albumin Fs*. Germany : Author. Diunduh pada tanggal 11 Maret 2019.
- ISO 13528. 2015. *Statistical Methods for Use in Proficiency Testing by Interlaboratory Comparison*. Diunduh pada 12 September 2019.
- ISO 15189. 2012. *Medical Laboratories-Requirements for Quality and Competence*. Diunduh pada 4 September 2019.

- Jenti, Usman Bapa dan Nurhayati, Indah. 2014. Pengaruh Penggunaan Media Filtrasi Terhadap Kualitas Air Sumur Gali di Kelurahan Tambak Rejo Waru Kabupaten Sidoarjo. Surabaya: Jurnal Teknik Waktu. Diunduh pada tanggal 1 Desember 2019.
- Kee, Joyce LeFever. 2007. *Pedoman Pemeriksaan Laboratorium dan Diagnostik Edisi 6*. Alih bahasa, Sari Kurnianingsih, dkk. Editor edisi bahasa Indonesia, Ramono P. Kapoh. Jakarta: EGC.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2008. *Pedoman Praktik Laboratorium Kesehatan yang Benar (Good Laboratory Practice)*. Jakarta: Menteri Kesehatan Republik Indonesia. Diunduh pada 7 Juli 2019.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2010. *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Tentang Pedoman Pemeriksaan Kimia Klinik*. Jakarta: Menteri Kesehatan Republik Indonesia. Diunduh pada 13 November 2019.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2013. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 43 Tentang Cara Penyelenggaraan Laboratorium yang Baik*. Jakarta: Menteri Kesehatan Republik Indonesia. Diunduh pada 3 September 2019.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. Hasil Utama Riskesdas 2018. http://www.kesmas.kemkes.go.id/assets/upload/dir_519d41d8cd98f00/file/s/Hasil-riskesdas-2018_1274.pdf. Diunduh pada tanggal 20 Desember 2019.
- Khan, M. A. U., Khan. F. A. 2004. *Low Cost Quality Control Human Serum: Method of preparation, validation of values and its comparison with the Commercial Control Serum*. <https://jpma.org.pk/>. Diunduh pada tanggal 20 Desember 2019.
- Latifah, Nurul. 2019. Uji Homogenitas dan Stabilitas Kadar Kalium pada Serum Sapi yang Disimpan selama 10 Minggu pada Suhu -20°C. *Skripsi*. Yogyakarta: Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Lisnawati, Priskila. 2011. Analisis Keragaman Genetik Protein Darah Kuda Lokal Sulawesi Selatan Utara dengan Menggunakan *Polyarylamide Gel Electrophoresis* (PAGE). *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Majorek, K. A., Przemyslaw, J. P., Arjun, D., Matthew, D. Z., Kamila, J., Alan, J. S., Maksymilian, C. dan Wladek, M. 2012. *Structural and Immunologic Characterization of Bovine, Horse and Rabbit Serum Albumins*. doi:10.1016/j.molimm.2012.05.011. Diunduh pada tanggal 18 Mei 2020.
- Moosavi-Movahedia, A.A., A.A. Sabourya, S. Hosseinkhanic, A. Lohrasbi-Nejadd, M. HabibiRezaeie, P. Maghamia, M. Atrig dan L. Fotouhia.

2016. *Protein Stability, Folding, Disaggregation and Etiology of Conformational Malfunctions*. www. bmmj.org. Diunduh pada tanggal 29 April 2020.
- Muninjaya, A. A. Gde. 2011. *Manajemen Mutu Pelayanan Kesehatan*. Jakarta: EGC.
- Murray, R.K. 2003. Plasma Proteins and Immunoglobulins. In Murray, RK, Granner DK, Mayes PA, Rodwell VW. *Harper's Illustrated Biochemistry*. 26th ed. New York: Mac Graw Hill.
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Plebani, M. (2006). *Errors in clinical laboratories or errors in laboratory medicine? Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (CCLM)*, 44(6). doi:10.1515/cclm.2006.123. Diunduh pada 5 November 2019.
- Plebani, M. (2009). *The detection and prevention of errors in laboratory medicine. Annals of Clinical Biochemistry*, 47(2), 101–110. doi:10.1258/acb.2009.009222. Diunduh pada 15 Oktober 2019.
- Ravel, Richard. 1989. *Clinical Laboratory Medicine: Clinical Application of Laboratory Data*. London : Year Book Medical Publishers.
- Riswanto. 2013. *Pemeriksaan Laboratorium Hematologi*. Yogyakarta: Alfabedika Kanal Medika.
- Russo, I., Del Mese, P., Viretto, M., Doronzo, G., Mattiello, L., Trovati, M., & Anfossi, G. (2008). *Sodium azide, a bacteriostatic preservative contained in commercially available laboratory reagents, influences the responses of human platelets via the cGMP/PKG/VASP pathway. Clinical Biochemistry*, 41(4-5), 343–349. doi:10.1016/j.clinbiochem.2007.10.012. Diunduh pada tanggal 20 Desember 2019.
- Samin dan Susanna, T.S. 2016. Studi Metode Uji Homogenitas dan Stabilitas Kandidat CRM Cerium Oksida. Prosiding Pertemuan dan Presentasi Ilmiah-Penelitian Dasar Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Nuklir. Pusat Sains dan Teknologi Akselerator. Batan: 56-57. <http://www.iaes.org>. Diunduh pada 14 Oktober 2019.
- Sinaga, H., Deeth, H., & Bhandari, B. (2018). *Effect of sodium azide addition and aging storage on casein micelle size. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 122, 012083. doi:10.1088/1755-1315/122/1/012083. Diunduh pada 11 September 2019.
- Shan, H., Chu, Y., Chang, P., Yang, L., Wang, Y., Zhu, S., ... Tao, L. (2017). *Neuroprotective effects of hydrogen sulfide on sodium azide-induced autophagic cell death in PC12 cells. Molecular Medicine*

- Reports*, 16(5), 5938–5946. doi:10.3892/mmr.2017.7363. Diunduh pada 5 November 2019.
- Slawson MS, Snyder ML 1952 *Mechanism of action sodium azide on the genus Candida. Journal of Dental Research* vol 31 (1): 47. Diunduh pada 11 September 2019.
- Stamm, D., 1982. *New Concept for Quality control of Clinical Laboratory Investigation in the Light of Clinical Requirements and Based on Reference Method Values . J Clin.Chem.Clin Biochem.*, 20: 817–824. Dalam Kahar, H. 2005. Peningkatan Mutu Pemeriksaan di Laboratorium Klinik Rumah Sakit. Diunduh pada 30 November 2019.
- Soehartini, (1989). *Pembuatan Serum Kontrol Untuk Kimia Klinik dengan Menggunakan Etilen Glikol*. Surabaya : GDLHUB Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Diunduh pada 4 September 2019.
- Soleha, Tri Umiana. 2014. *Quality Control of Microbiology Laboratory*. Lampung: Jurnal Kesehatan Unila, 4(8): 276-284. Diunduh pada 14 Oktober 2019.
- Sugiyarto, Elisa Yuniarti. 2019. Uji Homogenitas dan Stabilitas Serum Sapi sebagai Alternatif Bahan Kontrol terhadap Kadar Albumin. *Skripsi*. Yogyakarta: Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
- Sukorini, Usi.,Dwi Kurniawan Nugroho, Mohammad Rizki dan Bambang Hendriawan P. J. 2010. *Pemantapan Mutu Internal Laboratorium Klinik*. Yogyakarta: Alfa Media.
- Urban, P.G., (1999), *Bretherick's Handbook of Reactive Chemical Hazards*, 6th ed., vol.1, Butterworth – Heinemann Ltd., Oxford, p. 1802).
- Widmann, Frances K. 1992. Tinjauan Klinis atas Hasil Pemeriksaan Laboratorium edisi 9. Jakarta: EGC.
- World Health Organization (WHO). 1986. *Preparation of Stabilized Liquid Quality Control Serum to be Used in Clinical Chemistry*. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/60893>. Diunduh pada 3 September 2019.
- World of Health Organization. (1999). Deom A, Aouad RE, Heuck CC, Kumari S, Lewis SM, Uldall A, et al (1999). *Requirements and Guidance for External Quality Assessment Schemes for Health Laboratories*. Available at: http://whqlibdoc.who.int/hq/1999/WHO_DIL_LAB_99.2.pdf . Diunduh pada 3 September 2019.
- Zuo, Yuanyi., Jun Hu, Xuehua Xu, Xiangting Gao, Yun Wang Dan Shaohua Zhu. 2018. *Sodium Azide Induces Mitochondria-Mediated Apoptosis In*

PC12 Cells Through Pgc-1 α -Associated Signaling Pathway. Doi: 10.3892/mmr.2019.9853. Diunduh pada tanggal 14 Maret 2020.