

DAFTAR PUSTAKA

- Bakhri, S. 2018. Analisis Jumlah Leukosit dan Jenis Leukosit Pada Individu Yang Tidur Dengan Lampu Menyala dan Yang Dipadamkan. *Jurnal Media Analisis Kesehatan*, Vol.1, 86.
- Baratawidjaja, K. G. 2002. *Imunologi Dasar*. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Budijanto, Didik. 2015. Populasi, Sampling dan Besar Sampel. dalam [:http://www.risbinkes.litbang.depkes.go.id/2015/wp-content/uploads/2013/02/SAMPLING-DAN-BESAR-SAMPEL.pdf](http://www.risbinkes.litbang.depkes.go.id/2015/wp-content/uploads/2013/02/SAMPLING-DAN-BESAR-SAMPEL.pdf), tanggal 31 Januari 2020
- Brown, Barbars A. 1993. *Hematology Principle and Prosedures Sixth Edition*. Philadelphia: Lea & Febiger.
- Cormack, H. D. 1994. *Ham's Histologi*. Jakarta Barat: Binarupa Aksara.
- Cromheecke, J. L., dkk. 2014. Emerging Role of Human Basophil Biology in Health and Disease. *National Center for Biotechnology Information*, 408.
- Dvorak, A. M., dkk. 1976. Degranulation of basophilic leukocytes in allergic contact dermatitis reactions in man. *J Immunol*, 687–695.
- Effendi, Z. 2003. Peranan Leukosit Sebagai Anti Inflamasi Alergik Dalam Tubuh. *USU Digital Library*, 2-3.
- Dacie, S. J., & Lewis, S. M. 1994. *Practical Haematology Eight Edition*. Hong Kong: ELBS.
- Depkes RI. 2002. *Pedoman Praktik Laboratorium Kesehatan yang Benar (Good Laboratory Practice)*. Jakarta : Departemen Kesehatan.
- Gandasoebrata, R. 2011. *Penuntun Laboratorium Medik. Cetakan ke -11*. Jakarta: Dian Rakyat.
- Gandhi, N. S., & Mancera, R. L. 2008. The Structure of Glycosaminoglycans and their Interaction with Protein. *Chem Biol Drug Des 2008*, Vol. 72, 455–482, 460.
- Gilbert , H. S., & Ornstein, L. 1975. Basophil counting with a New Staining Method Using Alcian blue. *Blood Journal*, Vol. 46, No.2, 279.

- Grundstro, J., dkk. 2012. Human Cord Blood Derived Immature Basophils Show. *PLoS ONE Journal pone*, 1.
- Johnson, E. K. 1994. *Seri Kapita Selekt Histologi dan Biologi Sel*. Jakarta: Binarupa Aksara.
- Jonathan, C., & Rahmasari, S. S. 2017. Chronic Myeloid Leukemia. *Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Udayanan*, 6-9.
- Kaznowa, I. 2011. The Automated Hematology Analyzer . *Journal Medical University in Lublin, Vol. 24, No. 3, 3*.
- Kementerian Kesehatan RI. 2011. Pedoman Interpretasi Data Klinik. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kiswari, d. R. 2014. *Hematologi dan Transfusi*. Erlangga.
- Kosasih, E. N., & Kosasih, A. S. 2008. *Tafsiran Hasil Pemeriksaan Laboratorium Klinik*. Tangerang: KARISMA.
- Kumar, G. L., dkk. 2010. Education Guide Special Stains and H & E. Dalam G. L. Kumar, & G. W. Gil, *Introduction to Special Stains* (hal. 24). California: Dako north America. dalam: https://www.agilent.com/cs/library/technicaloverviews/public/08066_speci_al_stains_eduguide.pdf , tanggal 8 September 2019.
- Luca, D. 2012. Bone Marrow Basophil. dalam : <http://www.pathologyoutlines.com/topic/bonemarrowbasophils.html>, tanggal 1 September 2019.
- Lund, Adam., dkk. 2018. Repeated Measures Anova. dalam : <https://statistics.laerd.com/statistical-guides/repeated-measures-anova-statistical-guide.php>, tanggal 17 Mei 2020.
- MA, Lichtman., dkk. 2016. Lichtman's Atlas of Hematology 2016. dalam : <https://accessmedicine.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1630§ionid=116917194>, tanggal 8 Februari 2020.
- Mahmoodi, M., & Hajizadeh, M. 2006. Survey of Changes in Complete Blood Count And Red Cell Indices of Whole Blood Incubated In Vitro At Different Temperature Up to 48 Hours. *JAMC*, 1-4.
- Mansyur, Arief. 2015. Penuntun Praktikum Hematologi. Makasar: Fakultas Kedokteran Universitas Hasanudin Makasar.
- Marliana, N., & Widhyasih, R. M. 2018. Imunoserologi. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

- Nugraha, G. 2015. *Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar*. Jakarta: Trans Info Media.
- Nugroho, A. E., & Maeyama, K. 2011. Evaluasi Pewarnaan *Alcian blue* Terhadap Sel Mast Jaringan Ikat dari Preparat Beku Jaringan Kulit Kaki Tikus. *Jurnal Farmasi Indonesia*, Vol. 08, No 02, 3.
- Ornstein, H. S. 1975. Basophil Counting With a New Staining Method Using *Alcian blue*. *Blood Journal*, Vol. 46, No. 02, 284.
- Obeidi, dkk. 2012. Evaluation of The Effect of Temperature and Time of Incubation on Complete Blood Count (CBC) test. *African Journal of Biotechnology*, 1-3.
- Peckham, M. 2003. *White Blood cell*. dalam : https://www.histology.leeds.ac.uk/blood/blood_wbc.php, tanggal 12 Februari 2020.
- Rahardjo, S. 2019. Cara Uji Repeated Measure Anova dengan SPSS serta Interpretasi. dalam : <http://www.spssindonesia.com/2019/01/uhi-repeated-measure-anova-dengan-spss.html?m=1>, tanggal 12 Mei 2020.
- Rodak, dkk. 2007. *Hematology: Clinical Principles and Applications*. Elsevier Health Sciences.
- Ronald, A., & Sacher. 2004. *Tinjauan Klinis Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Scott, J. E. 1996. Alcian Blue. Now You See It, Now You Don't. *Eur. J. Oral Sci.* 104 (1) : 2-9.
- Siracusa , M. C., & Artis, D. 2010. Basophil Functions During Type 2 Inflammation: Initiators, Regulators. *The Open Allergy Journal*. Vol. 3, 46.
- Soedarto. 2014. *Kamus Alergi dan Imunologi*. Jakarta: CV Sagung Seto.
- Steedman, H. 1950. *Alcian blue* 8GS: A new stain for mucin . *Quarterly Journal of Microscopis Science*, Vol 91, p477-479.
- Stone, D. K., dkk. 2010. IgE, Mast Cells, Basophils, and Eosinophils. *National Center for Biotechnology Information*.
- Sukroni, dkk. 2010. *Pemantapan Mutu Internal Laboratorium*. Bagian Patologi Klinik Fakultas Kedokteran UGM dengan Instalasi Patologi Klinik RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta. Yogyakarta: Kanal Medika dan Alfa Medika.

- Szymck, K., Zdziennicka, A., & Janczuk, B. 2018. Adsorption and Aggregation Properties of Some Polysorbates at Different Temperatures. *Journal of Solution Chemistry*, Vol. 47, 1825.
- Tjokronegoro, A. 1996. *Pemeriksaan Hematologi*. Jakarta: BPFKUI.
- Wahid, A. A., & Purwaganda, W. 2015. Perbandingan Hasil Pemeriksaan Hitung Jenis Leukosit Menggunakan Metode Manual Dengan Laser-Based Flowcytometry. *Jurnal Kesehatan Rajawali*, Vol. 5, No. 9, 24.
- Wati, E., Sukeksi, A., & Ariyadi, T. 2018. Perbedaan Hitung Jumlah Trombosit Metode Brecher-Cronkite Dengan Variasi Waktu Inkubasi Didalan Cawan Petri. *Respository Unimus*, 2.
- Widmann, F. K. 1989. *Tinjauan Klinis atas Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. Jakarta: EGC.
- Widjajanto, E. 2012. *Mastosit Mast Cell*. Malang: Universitas Brawijaya Press.
- Yaswir, R., & Rendra, M. 2013. Gambaran Laboratorium Leukemia Kronik di Bagian Penyakit Dalam RSUP Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, Vol. 2(3), 141.
- Zulfikar. 2009. *Kimia Kesehatan Jilid 3*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah Departemen Pendidikan Nasional.