

## DAFTAR PUSTAKA

- Adianto, M. 2013. *Perbedaan Morfologi Sel Darah pada Pengecatan Giemsa yang diencerkan menggunakan Aquades dan Buffer pH 6,8.* Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Agustiana, H., Lestari, S., dan Wibowo, E. S. 2020. *Toksitas Subletal Limbah Cair Batik hasil Biosorpsi terhadap Ikan Mas (Cyprinus carpio L.) ditinjau dari Differensial Leukosit.* Bioeksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed, 2(2), 248-254.
- Ahmed, M. H., Hassan, A., dan Molnár, J. 2021. *The role of micronutrients to support immunity for COVID-19 prevention.* Revista Brasileira de Farmacognosia, 31(4), 361-374.
- Aminah R. 2004. *Pengembangan Model Kesehatan Koloni Tikus dan Mencit Percobaan Ditinjau dari Aspek Hematologis, Parasitologis, dan Histologis.* Center for Research and Development of Disease Control
- Apriyanto, A., dan Rasak, A. 2024. *The Role Of Cluster Of Differentiation-8 (Cd8) In The Immune System.* Sinergi: Jurnal Riset Ilmiah, 1(2), 70-79.
- Arbonnier, M. 2004. *Trees, Shrubs and Lianas of West African Dry Zones*, 1: 574.
- Astuti S, Nurainy F. 2011. *Profil Darah Tikus Akibat Pemberian Tepung Kedelai Kaya Isoflavon.* Seminar Nasional Sains & Teknologi-IV. Lembaga Penelitian Universitas Lampung.
- Atmodjo, K. 2019. *Keragaman dan pemanfaatan tumbuhan berenuk (Crescentia cujete L) di Daerah Istimewa Yogyakarta.* Biota: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati, 116-123.
- Auliana. 2016. *Potensi Antioksidan Alami untuk Kesehatan.* Majalah Gizi Indonesia, 35(2), 122-127.
- Backer, C.A., Brink, R. C. B. 1980. *Flora of Java.* Springer Netherlands.
- Barrett AJ, Rezvani K, Solomon S, Dickinson AM. 2003. *New developments in allotransplant immunology.* Hematology Am Soc Hematol Educ Program 1(1): 350–357.
- Benedicta, G. 2014. *Perbedaan Hasil Hitung Lekosit yang Langsung Diperiksa dan Ditunda 2 Jam.* [Skripsi], Universitas 17 Agustus Semarang.

- Berata, I.K., Winaya, I.B.O., Adi, A.A.A.M., dan Adnyana, I.B.W. 2019. *Patologi Veteriner Umum*. Denpasar: Swasta Nulus
- Bijanti, R., Gandulatikyuliani, M., Wahjuni, R. S., dan Utomo, R. B. 2010. *Buku Ajar Patologi Klinik Veteriner*. Airlangga University Press.
- BPOM. 2014. *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 Tentang Pedoman Uji Toksisitas Nonklinik Secara In Vivo*. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta
- BPOM. 2022. *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2022 Tentang Pedoman Uji Toksisitas Praklinik Secara In Vivo*. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta.
- Budisma. 2019. *Perbedaan Fermentasi Asam Laktat dan Fermentasi Alkohol*. [Online]. Diakses dari <https://perbedaan.budisma.net/perbedaan-fermentasi-asam-laktat-dan-fermentasi-alkohol>
- Chukwuma ER, Obioma N, and Christopher OI. 2010. *The Phytochemical Composition and Some Biochemical Effects of Nigerian Tigernut (Cyperus esculentus L.) Tuber*. Pakistan Journal of Nutrition 9 (7)
- Dangeubun, J. L., and Metungun, J. 2017. *Hematology of Vibrio alginolyticus infected humpback grouper Cromileptes altivelis, under treatment of Alstonia acuminata shoot extract*. Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation, 10(2) : 274-284.
- Desmawati. 2013. *Sistem Hematologi dan imunologi*. Alih Bahasa. D.Juliastuti.
- Dewi, I. G. A. M. A., Adi, A. A. A. M., dan Setiasih, N. L. E. 2022. *Fluktuasi Profil Hematologi Tikus Putih Hewan Model Fibrosarkoma yang Diinduksi Benzo*.
- Dewi, K. D. U., Suartini, G. A. A. I., dan Setyawati, I. 2019. *(Cytomorphometry of peripheral blood mononuclear cell (PBMC) kintamani Bali's dog that anguish demodecosis)*. Indonesia Medicus Veterinus, 8(3), 347-355.
- Dewi, S. R., Argo, B. D., dan Ulya, N. 2018. *Kandungan flavonoid dan aktivitas antioksidan ekstrak Pleurotus ostreatus*. Rona Teknik Pertanian, 11(1), 1-10.
- E. 2020. *Impact of the physicochemical composition and microbial diversity in apple juice fermentation process: A Review*. Molecules. 25(16).

- Frianto, F. 2015. *Evaluasi Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Perkawinan Tikus Putih Rattus Norvegicus Secara Kualitatif*. Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran Untan, 3(1).
- Ganong WF. 2010. *Review of Medical Physiology*. New Jersey: Prentice Hall.
- He Q, Su G, Liu K, Zhang F, Jiang Y, Gao J, Liu L, Jiang Z, Jin M, Xie H. 2017. *Sex specific reference intervals of hematologic and biochemical analytes in Sprague-Dawley rats using the nonparametric rank percentile method*.
- Hendriani, R.2007. *Uji Toksisitas Subkronis Kombinasi Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (Morinda citrifolia Linn.) dan Rimpang Jahe Gajah (Zingiber officinale Rosc.) pada Tikus Wistar*. Jatinangor, Fakultas Farmasi, Universitas Padjajaran.
- Irawati, Z., Putri, K. R., dan Zakaria, F. 2011. *Aspek Keamanan Pangan: Uji toksisitas secara in vitro pepes ikan mas (Cyprinus carpio) yang disterilkan dengan iradiasi gamma*. Jurnal Ilmiah Aplikasi Isotop dan Iradiasi. 7(2): 9- 22. Jakarta: In Media
- Krinke, G. J. 2000. *The laboratory rat*. San Diego, CA: Academic Press.
- Kusudaryati, D. D., dan Prananingrum, R. 2018. *Hubungan Asupan Protein Dan Status Gizi Dengan Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Anemia*
- Magdalena, S., GH, N., Nailufar F. dan Purwadaria T. 2013. *Pemanfaatan produk alami sebagai pakan fungsional*. Wartazoa 23(1): 31–40.
- Meliala, E. M. B. S., Nadiyah, N., Novianti, A., dan Wahyuni, Y. 2020. *Asupan folat, vitamin b12, vitamin e berhubungan dengan kadar hemoglobin (hb) ibu hamil di Puskesmas Kebon Jeruk*. Darussalam Nutrition Journal, 4(2): 112-121.
- Murray, RK. 2009. *Protein plasma dan immunoglobulin*. Jakarta: penerbit buku kedokteran EGC.
- Pamungkas, W. 2011. *Teknologi fermentasi, alternatif solusi dalam upaya pemanfaatan bahan pakan lokal*. Media Akuakultur. 6(1) : 43-48.
- Prabowo, B. 2011. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah Semusim Indonesia*. Jakarta. Indonesia
- Prakoeswa, F. R. 2020. *Peranan sel limfosit dalam imunologi: Artikel review*. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 2(4), 525-537.

- Rahayu, M., Sunarti, S., Sulistiarini, D., dan Prawiroatmodjo, S. 2006. *Pemanfaatan tumbuhan obat secara tradisional oleh masyarakat lokal di Pulau Wawonii, Sulawesi Tenggara.* Biodiversitas, 7(3), 245-250.
- Rinawati, 2011, *Daya Antibakteri Tumbuhan Majapahit (Crescentia cujete L.) Terhadap Bakteri Vibrio alginolyticus.* Jurnal, 1–13.
- Rosidah, I., Ningsih, S., Renggani, T. N., dan Agustini, K. 2020. *Profil hematologi tikus (rattus norvegicus) galur sprague-dawley jantan umur 7 dan 10 minggu: Hematology profile of sprague-dawley male rats (rattus norvegicus).* Jurnal Bioteknologi dan Biosains Indonesia (JBBI), 7(1), 136- 145.
- Rosalina, R. 2009. *Efek Rumput Laut Eucheuma Sp. Terhadap Kadar Glukosa Darah Dan Jumlah Monosit Pada Tikus Wistar Yang Diinduksi Aloksan* Doctoral Dissertation, Medical Faculty.
- Sa'adah, S. 2018. *Sistem peredarah darah manusia.*
- Salasia, S. I. O., dan Hariono, B. 2010. *Patologi klinik veteriner: Kasus patologi klinis.* Samudra Biru.
- Soeksmanto A, Simanjuntak P, dan Subroto MA. 2010. *Uji toksisitas akut ekstrak sarang semut (Myrmecodi pendans) terhadap histologi organ hati mencit.* Jurnal Natur Indonesia, 12(2);152-155.
- Suprihatin. 2010. *Teknologi Fermentasi.* UNESA University Press. Surabaya
- Tiara, D., Tiho, M., dan Mewo, Y. M. 2016. *Gambaran kadar limfosit pada pekerja bangunan.* Biomedik, 4(2).
- Tolistiawaty I, Widjaja J, Sumolang dan P, Octaviani. *Gambaran kesehatan pada mencit (Mus musculus) di instalasi hewan coba.* Jurnal Vektor Penyakit. 2014. 8(1); 27-32.
- Vieira, Karen. 2011. *Improving Abnormal Result.* Special Report.
- Wang, J., Su, J., Yuan, Y., Jin, X., Shen, B., and Lu, G. 2021. *The role of lymphocyte-monocyte ratio on axial spondyloarthritis diagnosis and sacroiliitis staging.* BMC musculoskeletal disorders, 22(1), 86.
- Wilujeng S, Wirjaatmadja R, PrAkoso YA. 2023. *Pengaruh proses ekstraksi, fermentasi, dan penyimpanan terhadap kadar kolin yang berasal dari buah labu siam (Crescentia cujeteL.).*

- Yani, A. 2011. *Fraksinasi komponen aktif antibakteri ekstrak kulit batang tanaman berenuk (Crescentia cujete L)*. [Skripsi].
- Yunani, R., Era, H.M.R., dan Palestin. 2021. *Penuntun Praktikum Patologi Klinik Veteriner*. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
- Yusuf, M. I., Wulaisfan, R., Haswika, H., dan Wahyuni, W. 2018. *Uji Toksisitas Akut dan Gambaran Histopatologi Hepar Mencit yang Diberi Ekstrak Terpurifikasi Daun Galing (Cayratia trifolia L. Domin)*. Pharmauho: Jurnal Farmasi, Sains, dan Kesehatan, 4(1).