

DAFTAR PUSTAKA

- Adijaya, O. dan Ananda P.B. 2021. “Peningkatan Sistem Imunitas Tubuh Dalam Menghadapi Pandemi Covid-19”. *Jurnal Kesehatan Olahraga*, 9(03): 51-60.
- Agoes, A. 2010. *Tanaman Obat Indonesia*. Jakarta: Salemba Medika.
- Ceriana, R. Saslina, F. dan Widya, S. 2018. “Perubahan Berat Organ Hati, Ginjal, Limfa, Otak, Lambung, Testis, Jantung dan Paru-paru Mencit yang Diberi Ekstrak Batang Sipatah-patah (*Cissus quadrangular Salisb.*)”. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 4(1): 127-134.
- Chairunnisa, S., Ni M.W., Lutfi S. 2019. “Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana L.*) sebagai Sumber Saponin”. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri*, 7(4): 551-560.
- Faradilla, M. & Iwo, M.I. 2014. “Efek Imunomodulator Polisakarida Rimpang Temu Putih [*Curcuma zedoaria*(Christm.) Roscoe]”. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 12(2): 273-278.
- Faradilla, M., dan Maria I.I. 2014. “Efek Immunomodulator Polisakarida Rimpang Temu Putih [*Curcuma zedoaria* (Christm.) Roscoe]”. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 12(2): 273-278.
- Febri, P., & Tuhu, S. (2008). Efek Analgetika Ekstrak Etanol Daun Kayu Putih (*Melaleuca Leucadendron L.*). 16-17. Diakses pada 23 April 2023.
- Fhitryani, S., Dwi S., dan Abdul K. 2017. “Pemeriksaan *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus* dan *Salmonella sp.* Pada Jamu Gendong Yang Dijajakan Di Kota Medan”. *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan*, 3(2): 142-151.
- Guli, M.M. 2021. “Respon Imun Hospes Terhadap Infeksi *Vibrio cholerae*”. *Biocelbes*, 15(2): 113-124.
- Hambali, M., Febrilia M., Fitriadi N. 2014. “Ekstraksi Antosianin Dari Ubi Jalar Dengan Variasi Konsentrasi Solven, Dan Lama Waktu Ekstraksi”. *Teknik Kimia*, 2(20): 25-35.

- Hanum, S., Hamdani B., dan Dian M. 2017. "Gambaran Histopatologi Limpa Ayam Kampung (*Gallus gallus domesticus*) Pada Umur Berbeda". *Jimvet*, 01(3): 552-557.
- Harahap, R.R.M. 2020. "Pengaruh Pemberian Jus Buah Naga Merah Terhadap Perubahan Kadar Hemoglobin Pada Aktivitas Fisik Maksimal". *Skripsi*. Medan: Fakultas Kedokteran, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Hariana, A. 2013. *262 Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hidayah, N., Indra R., Jessica A., Yos A.P. 2022. "Pengaruh Ekstrak Teh Kombucha (*Medusomyces gisevii*) Terhadap Berat Dan Histopatologis Limpa Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*) Yang Diinfeksi *Escherichia coli*". *VITEK-Bidang Kedokteran Hewan*, 12(1): 26-34.
- Joel, S.T.N. 2020. "Efektivitas Ekstrak Daun Kayu Putih (*Melaleuca Leucadendron L.*) sebagai Antibakteri secara In Vitro". *Majority*, 9(2): 45-48.
- Khoirunnisa, I. & Sumiwi, S.A. 2019. "Peran Flavonoid Pada Berbagai Aktivitas Farmakologi". *Farmaka*, 17(2): 131-142.
- Kresno, S.B. 2010. *Diagnosis dan Prosedur Laboratorium*. Jakarta: Badan Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Krihariyani, D., Evy D.W., dan Entuy K. 2016. "Pola Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Pada Media Agar Darah Manusia Golongan O, AB, Dan Darah Domba Sebagai Kontrol". *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*, 3(2): 191-200.
- Levani, Y. 2018. "Perkembangan Sel Limfosit B Dan Penandanya Untuk Flowcytometry". *Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya*, 1(5): 50-57.
- Lokaria, E., Zico F.R., dan Dyani T.S.WS. 2013. "Uji Fitokimia dan Pengaruh Ekstrak Etanol Batang Betadin (*Jatropha Multifida L.*) terhadap Jumlah Leukosit Mencit (*Mus Musculus*) Jantan Diinduksi Imunos". *Jurnal Perspektif Pendidikan*, 7(2): 1-13.
- Meisarani, A., Zelika M.R. 2016 "Kandungan Senyawa Kimia Dan Bioaktivitas *Melaleuca Leucadendron Linn.*". *Farmaka*, 14(2): 123-144.

- Mufidah, Z., Rifa'I, M., dan Rahayu, S. 2013. Aktivitas Immunomodulator Ekstrak Buah Mengkudu pada Mencit yang Di Infeksi *Staphylococcus Aureus*. *Jurnal Veteriner*, 14(4), 501-510.
- Muhsin., Safarianti., dan Maryatun. 2017 “Peran Sel Granulosit Pada Penyakit Filariasis”. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 17(1): 43-53.
- Mukhriani. 2014. “Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif”. *Jurnal Kesehatan*, 7(2): 361-367.
- Nasution, A.M., MT. Kamaluddin., dan Theodorus. 2017. “Efek Antiinflamasi Ekstrak Air Daun Mali-mali (*Leea indica*) Terhadap Jumlah Leukosit Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar”. *Majalah Kedokteran Sriwijaya*, 3:110-117.
- Paramitaningastuti, A.S., dan Ebta, N.A. 2017. “Uji Efektivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Srikaya (*Annona squamosa*. L) Terhadap Udemata Kaki Tikus Putih Jantanb Galur Wistar”. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 13(1):8-13.
- Priyani, R. 2020. “Manfaat Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculate* Ness) Terhadap Sistem Imun Tubuh”. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 7(3): 484-490.
- Purbowati, R., Emilia D. D. R., dan Fuad A. 2017. “Kemampuan Pembentukan Slime Pada *Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus aureus*, MRSA Dan *Escherichia coli*”. *Jurnal Florea*, 4(2): 1-9.
- Puspitasari, F.D., Maya S., dan Nengah D.K. 2012. “Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Aerob Proteolitik dari Tangki Septik”. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 1(1).
- Putri, A.A. 2020. “Hubungan Pola Makan dan Jumlah Leukosit dengan Jenis Aspendistis di RSUD Sungai Dareh”. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 20(2): 538-540.
- Rahardjo, M., Eko B.K., dan Yuani S. 2017. “Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Lidah Buaya (*Aloe vera*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*”. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 17(2): 65-70.

- Restuati, Martina. 2013. “Uji Efek Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata*) Terhadap Leukosit Tikus Putih (*Rattus norvegicus*)”. *Jurnal Biologi*, 1(1): 93-96.
- Rousdy, D. W., dan Elvi R. P. W. 2018. “Histopatologi Limpa dan Hematologi Mencit Yang Diinfeksi *Eschericia coli* setelah Pemberian Asam Humat Gambut Kalimantan”. *Jurnal Biologi*, 5(2): 168-176.
- Setianingsih, N., Anis M.U., dan Risa P. 2017. “Pengaruh Pemberian Ekstrak Metanol Daging Buah Kurma (*Phoenix dactylifera*) Terhadap Jumlah Total Leukosit Embrio Mencit (*Mus musculus*)” *Biologi, Pembelajaran, dan Lingkungan Hidup Perspektif Interdisipliner*, 111-115.
- Sugeng, E.M., Ainun R.G., dan Saekhol B. 2019. “Efek Pemberian Ekstrak Daun *Carica pubescens* Terhadap Jumlah Leukosit Pada Tikus *Sprague Dawley* Yang Diinduksi *Azoxymethane* : Studi Di Laboratorium Penelitian Dan Pengujian Terpadu 4 Universitas Gadjah Mada”. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 8(1): 171-177.
- Suhartati, R. dan Dewi, P.V. 2015. Daya Hambat Ekstrak Etanol 70% Daun Ashitaba (*Angelica keiskei*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Yang Diisolasi Dari Luka Diabetes”. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, 14(1): 162-171.
- Syaifudin, M., Indah I., dan Dwi R. 2018. “Optimalisasi Pewarnaan Giemsa Pada Apusan Darah Tipis Terinfeksi Plasmodium berghei Untuk Mendukung Pengembangan Vaksin Malaria Iradiasi”. *Jurnal Biotek Medisiana Indonesia*, 7(1): 77-84.
- Toelle, N.N., Viktor L. 2014 “Identifikasi dan Karakteristik *Staphylococcus Sp.* dan *Streptococcus Sp.* dari Infeksi Ovarium Pada Ayam Petelur Komersial”. *Jurnal Ilmu Ternak*, 1(7): 32-37.
- Tuhu, P., 2008. Efek Aanlgetika Ekstrak Etan Daun Kayu Putih (*Melaleuca leucadendron* L.). *Fakultas Farmasi Univeristas Muhammadiyah Surakarta*. Diakses pada 29 November 2022.
- Wijayanti, F. 2017. “Kejadian Leukositosis Pada Ibu Nifas (Studi Deskriptif di RSUD Tugurejo Semarang)”. Thesis. Semarang: Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Semarang.

- Wulansari, R., Dwi H.S.P., dan Ika P. 2016. “Efek Imunomodulator Ekstrak Etanol Daun Som Jawa (*Talinum triangulare* (Jacq.) Willd) Pada Mencit Jantan Galur Swiss”. *Media Farmasi Indonesia*, 11(1): 1004-1013.
- Zumrotul, M. 2015. “Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Meningkatkan Respon Imun Mencit (*Mus musculus*) terhadap Infeksi Bakteri *Staphylococcus aureus*”. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 6(2).