

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R. (2022). bab 3 enzim. *Biomedik Dasar*, 47.
- Ali, A., Amalia, L., & Suptijah, P. (2015). Pemberian Kitosan dan Pengaruhnya Terhadap Berat Badan dan Kadar Trigliserida Darah Tikus Sprague-Dawley Yang Diberi Pakan Asam Lemak Trans. *Jurnal Gizi Dan Pangan*, 10(1).
- Amalia, L. (2022). Peran Platelet-Selectin sebagai Marker Agregasi Trombosit pada Trombosis Sinus Venosus Serebral. *Jurnal Neuroanestesi Indonesia*, 11(3), 206–215.
- Andika Rediputra. (2017). peran pemeriksaan d-dimer terhadap diagnosis trombosis. *Kedokteran* , 2(2), 436–453.
- Anggara, R., Suwandi, T., & Periodonsia, D. (2019). *Hubungan C-Reactive Protein dengan Penyakit Periodontal (Studi Pustaka) Relationship of C-Reactive Protein with Periodontal Disease (Literature Review)*.
- Anwar, A. Y. (2018). Penentuan Kriteria Penilaian Kesan Jumlah Trombosit Pada Pemeriksaan Apusan Darah Tepi. *Jurnal Kesehatan Panrita Husada*, 3(2), 93–100.
- Arief, H., & Widodo, M. A. (2018). Peranan stres oksidatif pada proses penyembuhan luka. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma*, 5(2), 22–28.
- Aryawijayanti, R. (2015). analisis dampak radiasi sinar-x pada mencit melalui pemetaan dosis radiasi di laboratorium fisika medik info artikel. In *Jurnal MIPA* (Vol. 38, Issue 1). <http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/JM>
- Astuti, S. (2012). Isoflavon kedelai dan potensinya sebagai penangkap radikal bebas. *Jurnal Teknologi & Industri Hasil Pertanian*, 13(2), 126–136.
- Baehaki, F., & Wahid, A. A. (2019). pengaruh ekstrak daun babadotan (*ageratum conyzoides*, l) terhadap waktu pembekuan darah. *Jurnal Kesehatan Rajawali*, 9(2), 14–24. <https://doi.org/10.54350/jkr.v9i2.76>
- Budak, Y. U., Polat, M., & Huysal, K. (2016). The use of platelet indices, plateletcrit, mean platelet volume and platelet distribution width in emergency non-traumatic abdominal surgery: a systematic review. *Biochemia Medica*, 26(2), 178–193.
- Cahaya, N., Fauzi, R., & Hidayaturrahmah, H. (2017). pengaruh pemberian ekstrak etanol daun gaharu (*aquilaria microcarpa baill.*) terhadap waktu perdarahan pada tikus putih jantan galur wistar. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2(2), 169–175.
- Calsum, U., Khumaidi, A., & Khaerati, K. (2018). Aktivitas Ekstrak Etanol Kulit Batang Kayu Jawa (*Lannea coromandelica*) terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus L.*). *Jurnal Farmasi Galenika*

(*Galenika Journal of Pharmacy*)(e-Journal), 4(2), 113–118.

Dea Betriksia, I. S. H. L. S. H. (2018). Uji Potensi Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) Terhadap Peningkatan Ketebalan Jaringan Granulasi dan Waktu Penyembuhan Luka Bakar Tikus. *Journal of pharmacy science and practice*, 5(1), 11–17.

Dini Paramita. (2022). Activaton of Coagulation Cascade in Acute Coronary Syndrome. *ACI (Acta Cardiologia Indonesiana)*, 9(1), 14–16.

Enggar Wijayanti, Zuraida Zulkarnain, Saryanto, Ulfa Fitriani, & Fanie Indrian Mustofa. (2019). Profil Kadar Gula Darah, Kolesterol dan Asam Urat Pasien di Rumah Riset Jamu (RRJ) Hortus Medicus yang Mengkonsumsi Jamu. *Semnas TOI Unand*, 7–10.

Fajri, H. R., Raden, A., & Choesnan, E. (2015). Pengaruh Pemberian Glutathione Pra Latihan Submaksimal Terhadap Jumlah Trombosit Dan Masa Perdarahan: Studi Eksperimental Pada Hewan Coba. *Pendidikan Dokter Fakultas, Universitas Airlangga, Surabaya. Sport and Fitnes Journal*, 3(1), 52–58.

Fatmawat, S. (2019). *Bioaktivitas dan konstituen kimia tanaman obat Indonesia*. Deepublish.

Golebiewska, E. M., & Poole, A. W. (2015). Platelet secretion: From haemostasis to wound healing and beyond. *Blood Reviews*, 29(3), 153–162.

Gonzalez, A. C. de O., Costa, T. F., Andrade, Z. de A., & Medrado, A. R. A. P. (2016). Wound healing-A literature review. *Anais Brasileiros de Dermatologia*, 91, 614–620.

Hanung, A., Saktini, F., & Gumay, A. R. (2019). Pengaruh frekuensi penggorengan minyak jelantah terhadap diameter dan gambaran histopatologi lumen aorta tikus wistar (*Rattus novergicus*). *jurnal kedokteran diponegoro (diponegoro medical journal)*, 8(1), 26–37.

Harisa, N. H., & Dahlan, P. (2017). patofisiologi stroke iskemia pada anak dengan sickle cell disease. *Berkala Ilmiah Kedokteran Duta Wacana*, 2(1), 279.

Jufri, M., Surya, I., Saifullah, A., Suwarsono, S., Hendaryati, R. H., & Sudarman, S. (2022). ekstrak daun kaliandra sebagai inhibitor alami laju korosi st-37. *rotor*, 15(1), 32–36.

Kaban, K., & Sunarti, S. (2019). ekstrak rimpang kunyit (*curcuma longa* linn) menurunkan penyakit perlemakan hati non-alkoholik. *biolink (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 5(2), 123–130. <https://doi.org/10.31289/biolink.v5i2.1800>

Kartadinata, S. L., Dwipayana, I. M. P., Saraswati, M. R., & Rena, N. M. R. A. (2023). hubungan kadar *hba1c* dan lamanya diabetes dengan rasio neutrofil limfosit darah pada penderita diabetes melitus tipe 2 di poliklinik endokrin dan

diabetes rsup prof. dr. igng ngoerah denpasar.

- Kartika, R. W., Bedah, B., & Paru, J. (2015). Perawatan luka kronis dengan modern dressing. *Perawatan Luka Kronis Dengan Modern Dressing*, 42(7), 546–550.
- Kartikasari, D. M., Indahyani, D. E., & Praharani, D. (2020). Jumlah Trombosit pada Mencit Diabetes setelah Pemberian Ekstrak Rumput Laut Merah (Rhodophyceae). *Pustaka Kesehatan*, 7(3), 171–176.
- Khairunnisa, Z., Sahputri, J., Syifa, R., & Sonia, G. (2023). Gambaran Kadar Asam Urat pada Mencit yang Diinduksi Minyak Jelantah dengan Variasi Pemanasan. *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 6(1), 142–146.
- Kurniasih, E. (2019). Sosialisasi bahaya radikal bebas dan fungsi antioksidan alami bagi kesehatan. *Jurnal Vokasi*, 3(1), 1–7.
- Lahamado, O. T., Sabang, S. M., & Mustapa, K. (2017). Ekstrak daun asam jawa (*tamarindus indica l.*) sebagai antidiabetes. *Jurnal Akademika Kimia*, 6(1), 1–6.
- Lestari, E., & Dieny, F. F. (2016). Pengaruh konseling gizi sebaya terhadap asupan serat dan lemak jenuh pada remaja obesitas di Semarang. *Journal of Nutrition College*, 5(1), 36–43.
- Lobang, E. W. N., Putri, I. M., Hanafi, Z., & Widhiyastuti, E. (2020). Pengaruh Kombinasi Ekstrak Carica pepaya dan Propolis Terhadap Peningkatan Trombosit. *Jurnal Farmasi (Journal of Pharmacy)*, 9(2), 26–32.
- Mawali, M., Santoso, K., Kusumorini, N., Satyaningtjas, A. S., & Supiyani, A. (2015). determinasi pemberian minyak trans terhadap stres oksidatif pada tikus galur wistar dengan malondialdehida pankreas sebagai indikator. *bioma*, 11(2), 201. [https://doi.org/10.21009/Bioma11\(2\).10](https://doi.org/10.21009/Bioma11(2).10)
- Megawati, M., & Muhartono, M. (2019). Konsumsi Minyak Jelantah dan Pengaruhnya terhadap Kesehatan. *Jurnal Majority*, 8(2), 259–264.
- Mufidah, A., & Adhipireno, P. (2016). Hubungan Merokok Dengan Agregasi Trombosit Pada Mahasiswa Di Lingkungan Universitas Diponegoro. *jurnal kedokteran diponegoro (diponegoro medical journal)*, 5(4), 527–533.
- Muqsita, V., Sakinah, E. N., & Santosa, A. (2015). Efek Ekstrak Etanol Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*) terhadap Kadar MDA Ginjal pada Tikus Wistar Hiperglikemi (The Effect of Cinnamon (*Cinnamomum burmannii*) Ethanolic Extract on Kidney MDA in Hyperglycemic Wistar Rats). *Pustaka Kesehatan*, 3(2), 235–238.
- Murningsih, T., & Fathoni, A. (2017). evaluasi aktivitas anti-inflamasi dan antioksidan secara in-vitro, kandungan fenolat dan flavonoid total pada *terminalia spp.* *Berita Biologi*, 15(2), 159–166.

- Mustabi, J., & Prahesti, K. I. (2019). Efficacy of calliandra (*Calliandra calothyrsus*) leaf extract on *Haemonchus contortus* mortality in vitro. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 343(1), 012032.
- Ningsih, D. S. L., Mulqie, L., & Hazar, S. (2017). Uji Aktivitas Antiagregasi Platelet Ekstrak Etanol Daun Tempuyung (*Sonchus arvensis* L.) pada Mencit Swiss Webster Jantan. *Prosiding Farmasi*, 329–336.
- Pebri, I. G., Rinidar, R., & Amiruddin, A. (2017). Pengaruh pemberian ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia*) terhadap proses penyembuhan luka insisi (*Vulnus incisivum*) pada mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner*, 2(1), 1–11.
- Petersen, M. R. (2018). *Physiological Adaptations Seen with Periodized Aerobic Training*. <https://www.researchgate.net/publication/326493136>
- Pramitaningastuti, A. S., & Anggraeny, E. N. (2017). Uji Efektivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Srikaya (*Annona Squamosa*. L) Terhadap Udemata Kaki Tikus Putih Jantan Galur Wistar. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 13(1).
- Prasetya, H. R., Dentri, M. I., & Sistiyono, S. (2016). Perbedaan Hitung Jumlah Trombosit Menggunakan Darah Vena dan Darah Kapiler. *Journal of Health*, 3(2), 81. <https://doi.org/10.30590/vol3-no2-p81-84>
- Pratama, A. N., & Busman, H. (2020). Potensi antioksidan kedelai (*Glycine Max* L) terhadap penangkapan radikal bebas. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(1), 497–504.
- Pusparani, G., Desnita, E., & Edrizal, E. (2016). pengaruh ekstrak daun andong merah *cordyline fruticosa* (l) a. chev terhadap kecepatan penutupan luka secara topikal padamencit PUTIH (*Mus musculus*). *B-Dent: Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah*, 3(1), 59–67.
- Puspitasari, M. L., Wulansari, T. V., Widyaningsih, T. D., Maligan, J. M., & Nugrahini, N. I. P. (2016). Aktivitas Antioksidan Suplemen Herbal Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Dan Kulit Manggis (*Garcinia mangostana* L.): Kajian Pustaka [In Press Januari 2016]. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 4(1).
- Putri, S. R., & Anggraini, D. I. (2015). Obesitas sebagai faktor resiko peningkatan kadar trigliserida. *Jurnal Majority*, 4(9), 78–82.
- Rasyid, S. R., Susianti, S., Apriliana, E., & Hanriko, R. (2022a). Pengaruh Pemberian Air Lemon pada Gambaran Histopatologi Arteri Koronaria Tikus Putih Jantanggalur Sprague Dawley yang Diberi Minyak Jelantah. *Indonesian Journal of Nursing and Health Sciences*, 3(1), 11–18.
- Rasyid, S. R., Susianti, S., Apriliana, E., & Hanriko, R. (2022b). Pengaruh Pemberian Air Lemon pada Gambaran Histopatologi Arteri Koronaria Tikus Putih Jantanggalur Sprague Dawley yang Diberi Minyak Jelantah. *Indonesian*

Journal of Nursing and Health Sciences, 3(1), 11–18.

- Refdanita, R., Musnelina, L., Teodhora, T., & Aprianis, H. H. U. (2021). Gambaran Terapi Diabetes Dengan Penyakit Penyerta Hiperlipidemia Di Rumah Sakit. *Jurnal Endurance*, 6(1), 103–113.
- Salim, B. R. K., Wihandani, D. M., & Dewi, N. N. A. (2021). Obesitas sebagai faktor risiko terjadinya peningkatan kadar trigliserida dalam darah: tinjauan pustaka. *Intisari Sains Medis*, 12(2), 519–523.
- Sanggih, P. R. A., Wahyudo, R., & Ginarana, A. (2019). Efek buah nanas (*Ananas comosus* L. Merr) terhadap penurunan kadar kolesterol pada penyakit jantung koroner (PJK). *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*, 3(1), 205–209.
- Setyaningsih, N. E., & Wiwit, W. S. (2018). Pengolahan minyak goreng bekas (jelantah) sebagai pengganti bahan bakar minyak tanah (biofuel) bagi pedagang gorengan di sekitar fmipaunnes. *Rekayasa: Jurnal Penerapan Teknologi Dan Pembelajaran*, 15(2), 89–95.
- Setyawati, I., Wijayanti, N., & Wiratmini, N. I. (2019). Phytochemical content, extract standardization and antioxidant activity of *Calliandra calothyrsus* Meissn leaf, a potential phytoestrogen source. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 347(1), 012075.
- Shatri, H., Alexander, R., Putranto, R., Rinaldi, I., & Rumende, C. M. (2019). Gambaran Darah Tepi, Rasio Neutrofil-Limfosit, dan Rasio Trombosit-Limfosit pada Pasien Tuberkulosis Paru dengan Depresi. *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 6(2), 82–88.
- Sundarmurthy, D., Jayanthi, C. R., & Lakshmaiah, K. C. (2017). Effect of *Carica* papaya leaf extract on platelet count in chemotherapy-induced thrombocytopenic patients: A preliminary study. *National Journal of Physiology, Pharmacy and Pharmacology*, 7(7), 685.
- Supiyani, A., Sukmawati, D., Kusumorini, N., Santoso, K., & Satyaningtjas, A. S. (2021). Nilai Indeks Aterogenik Plasma (IAP) Dan Indeks Castelli (IC) Mencit Model yang Diinduksi Minyak Trans. *Jurnal MIPA*, 10(2), 65. <https://doi.org/10.35799/jmuo.10.2.2021.34094>
- Suwandi, J. F., & Yunidasari, I. (2016). Studi Pustaka Kemampuan Metabolit Sekunder Flavonoid dari Batang Jarak China (*Jatropha multifida* L.) dalam Meningkatkan Kadar Trombosit Penderita DHF. *Jurnal Majority*, 5(3), 96–99.
- Tolla, N., Perdana, N., Anggeraini, S., & Faidah, N. (2019). Analisis indeks trombosit dan rasio trombosit limfosit sebagai penanda kerusakan ginjal pada penderita hipertensi berbagai derajat. *Medica Arteriana*, 1(2), 7–14.
- Twomey, L., G. Wallace, R., M. Cummins, P., Degryse, B., Sheridan, S., Harrison, M., Moyna, N., Meade-Murphy, G., Navasolava, N., Custaud, M.-A., & P. Murphy, R. (2019). Platelets: From Formation to Function. In *Homeostasis -*

An Integrated Vision. IntechOpen. <https://doi.org/10.5772/intechopen.80924>

Umar, I., & Sujud, R. W. (2020). Hemostasis dan Disseminated Intravascular Coagulation (DIC). *Journal of Anaesthesia and Pain*, 1(2), 53–66. <https://doi.org/10.21776/ub.jap.2020.001.02.04>

Wardoyo, R. A. G., Qomariyah, N., & Purnama, E. R. (2023). Pengaruh Ekstrak Daun Belimbing Wuluh terhadap Kadar Malondialdehid dan Waktu Koagulasi Mencit Diabetes. *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, 12(1), 1–8.

Widyawati, R. (2020). Efektivitas Ekstrak Ikan Gabus (*Channa striata*) dan Ekstrak Kunyit (*Curcuma domestica*) terhadap Kesembuhan Luka Insisi pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Veterinary Biomedical & Clinical*, 2(2).

Yulianti, E., Mahmudah, R., & Royana, I. (2016). Pemanfaatan biosorben batang jagung teraktivasi asam nitrat dan asam sulfat untuk penurunan angka peroksida–asam lemak bebas minyak goreng bekas. *ALCHEMY: Journal of Chemistry*, 5(1), 9–18.

Zalukhu, M. L., Phyma, A. R., & Pinzon, R. T. (2016). Proses Menua, Stres Oksidatif, dan Peran Anti Oksidan. *Cermin Dunia Kedokteran*, 43(10), 733–736.

