

DAFTAR PUSTAKA

- Afriansyah, S., Tira, B. S., & Khasanah, A. N. (2019). "Pearl Tea" Inovasi Teh Herbal Buah Mangrove Pedada (*Sonneratia Caseolaris*) Sebagai Sumber Antioksidan Dalam Mendukung Tercapainya Industri Kreatif 4.0 Daerah Jambi:"Pearl Tea" Inovasi Teh Herbal Buah Mangrove Pedada (*Sonneratia Caseolaris*) Sebagai Sumber Antioksidan Dalam Mendukung Tercapainya Industri Kreatif 4.0 Daerah Jambi. *Jurnal Khazanah Intelektual*. 3(3), 527-542.
- Aiba, S., Manalu, W., Suprayogi, A., & Maheshwari, H. (2016). Gambaran nilai hematologi tikus putih betina dara pada pemberian tombong kelapa. *Acta Veterinaria Indonesiana*. 4(2), 74-81.
- Ainiyati, S. O., & Hastuti, N. A. R. (2022). Literature Review: Pengaruh Pemberian Bit (*Beta vulgaris L.*) terhadap Kadar Hemoglobin. *Journal of Issues in Midwifery*. 6(1), 10-25.
- Alma, A. R., H. Barium. dan T. Hasan. 2023. Uji Aktivitas Ekstrak Daun Pedada (*Sonneratia caseolaris L.*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Novem Medika Farmasi*. 2(2) : 74-80.
- Aminah, S., Ramadhan, M., & Latuconsina, H. (2023). Effectiveness Test of Mixed Extract of Tanjang merah (*Bruguiera gymnorhiza*) and Bogem (*Sonneratia caseolaris*) in Preserved Milkfish (*Chanos chanos*). *Agrikan Jurnal Agribisnis Perikanan*. 16(2), 217-223.
- Artini, P. E. U. D., Astuti, K. W., & Warditiani, N. K. (2013). Uji fitokimia ekstrak etil asetat rimpang bangle (*Zingiber purpureum Roxb.*). *Jurnal Farmasi Udayana*. 2(4), :1-7.
- Alfiyanah, S. 2010. *Hubungan Antara Kadar Hemoglobin Darah Dan Status Iodium Dengan Prestasi Belajar Siswi SMA Negeri 14 Semarang*.
- Aristoteles., Denny, J., Mely, A. (2023). Perbandingan Hasil Mikroskop Pemeriksaan Eritrosit Menggunakan Garam Dapur Dan Reagen Hayem. *Jurnal Masker Medika*. 11(2): 284-289.
- Arlanda, R., Tarsim, T., & Utomo, D. S. C. (2018). Pengaruh pemberian ekstrak tembakau (*Nicotiana tobacum*) sebagai bahan anestesi terhadap kondisi hematologi ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Sains Teknologi Akuakultur*. 2(2), 32-40.
- Astuti, M. D., Wulandari, M., Rosyidah, K., & Nurmasari, R. (2021). Analisis Prosimat dan Fitokimia Buah Pedada (*Sonneratia ovata Back.*). *Sains dan Terapan Kimia*. 15(2), 154-163.
- Barky, A.R., Hussein, S.A., Alm-Eldeen, A., & Mohamed, Y.A. (2017). Saponins and their potential role in diabetes mellitus. *Diabetes management*. 7, 148.
- Binuni, R., Maarisit, W., Hariyadi, H., & Saroinsong, Y. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Mangrove *Sonneratia alba* Dari Kecamatan Tagulandang, Sulawesi Utara Menggunakan Metode DPPH. *Biofarmasetikal Tropis*, 3(1), 79–85.
- Bioorganik, M. K., Pengampu, D., Antonius, I., Cahyana, H., & Dpph, P. (2020). Peredaman Radikal Bebas 2, 2-Diphenyl-1-. January.
- Bunga, M. Y., Widi, A. Y., & Pandarangga, P. (2019). Profil hematologi dan gambaran morfologi darah sapi bali (*Bos sundaicus*) yang dipelihara di tempat pembuangan akhir alak Kota Kupang. *Jurnal Veteriner Nusantara*. 2(2), 72-84.

- BPOM, R. (2023). *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 20 Tahun 2023 tentang pedoman uji farmakodinamik praklinik obat tradisional*. Jakarta: BPOM RI.
- Cahyaningsih, E., P. E. Sandhi K., dan P. Santoso. 2019. Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternate L.*) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-vis. *Jurnal Ilmiah Medicamento*. 5 (1): 51 – 57.
- Dashty, M. 2014. A Quick Look at Biochemistry: Lipid Metabolism. *Journal of Diabetes Metabolism*. 5 (1): 1-19.
- Dewita, D., Prihatin, N. S., & Jasmiati, J. (2023). Peningkatan Kadar Hemoglobin Dengan Ekstrak Bit Merah (*Beta vulgaris L*) Pada Tikus *Rattus norvegicus* Bunting Anemia. *Jurnal Ilmiah Kebidanan Imelda*. 9(1), 33-38.
- Fadlilaturrahmah F, Wathan N, Firdaus AR, Arishandi S. (2020). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Dan Kadar Flavonoid Daun Kareho (*Callicarpa Longifolia Lam*). *Pharma Xplore J Ilm Farm*. 5(1):23–33.
- Farid, F., Lestari, U., Putri, M. S., & Havizurrahman. (2018). Introduksi teknologi Sabun Cair Antiseptik dari Buah Pedada (*Sonneratia Caseolaris*) di Kelurahan Kampung Laut Kuala Jambi Tanjung Jabung Timur. *Jurnal Karya Abdi Masyarakat*. 2(1):23-30.
- Fatminati, I., Asikin, A. N., Zuraida, I., Irawan, I., & Mismawati, A. (2022). Penambahan Ekstrak Buah Pedada (*Sonneratia Alba*) Sebagai Antioksidan Alami Pada Pembuatan Skin Lotion. *Jurnal Kelautan dan Perikanan Terapan (JKPT)*. 5(2), 143-150.
- Fitrah, M., Tahar, N., & Husniar. (2018). Uji toksisitas fraksi daun pedada (*Sonneratia caseolaris* l.) Terhadap larva udang (artemia salina leach) dengan menggunakan metode brine shrimp lethality test (BSLT). 7, 6.
- Fitria, L., & Mulyati, S. 2014. Profil Hematologi Tikus (*Ratus norvegicus* Berkenhout, 1769) Galur Wistar Jantan dan Betina Umur 4, 6, dan 8 Minggu. *Jurnal Ilmiah Biologi*. 2(2): 94-100.
- Feni, I., Rizqi, N., Dewi, C. S., & Arifin, S. (2020). Web evaluation of maceration length period on antioxidant potency of *Sonneratia caseolaris* leaf. *E3S Web Of Conferences CORECT-IJJSS*, 153, Article number 01010. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202015301010>
- Guhtrie. (1995). *Human Nutrition*. Masby. New York.
- Habibi AI, Firmansyah RA, Setyawati SM. 2018. Skrining fitokimia ekstrak n-heksan korteks batang salam (*Syzygium polyanthum*). *Indonesian Journal Of Chemical Science*. 7(1):1-4.
- Hamidah, A. (2017). Effect of *Carica papaya* Leaf Juice on Hematology of Mice (*Mus musculus*) with Anemia. Biosaintifika: *Journal of Biology & Biology Education*. 9(3), 417-422.
- Hastarini E, Rosulva I, Haryadi Y. 2014. Karakteristik udang kupas Vannamei dengan penambahan edibel coating berbahan kitosan dan ekstrak lindur (*Bruguiera gymnorhiza*) selama penyimpanan. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan*. 9(2):175-184
- Harsa, I. M. S. (2014). Efek pemberian diet tinggi lemak terhadap profil lemak darah tikus putih (*Rattus norvegicus*), *Jurnal Ilmiah Kedokteran*, 3(1): 21–28.
- HUMAS SETDA KOTA JAMBI. (2021).

- Heryanita, Y., Rusli, R., Rosmaidar, R., Zuraidawati, Z., Rinidar, R., Asmilia, N., & Jalaluddin, M. (2018). 4. The Value of Erythrocytes, Hemoglobin, and Hematocrit of Mice (*Mus musculus*) Exposed to Cigarette Smoke and Given Red Watermelon Extract (*Citrullus vulgaris*). *Jurnal Medika Veterinaria*. 12(1), 24-31.
- Howlader, M. S., Dey, S. K., Arpona Hira, A. H., & Arif Ahmed, A. A. (2012). Evaluation of antinociceptive and antioxidant properties of the ethanolic extract of *Sonneratia caseolaris* leaves. Pelagia Research Library. *Der Pharmacia Sinica*. 3 (5): 536-541.
- Idu, M., Alugeh, M. O., Alugeh, M. O., & Gabriel, B. O. (2022). Phytochemical screening, antioxidant study and hematinic property of Mojeaga herbal remedy using animal model. *Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences*, 11(1), 27.
- Indarto, I., Narulita, W., Anggoro, B. S., & Novitasari, A. (2019). Aktivitas antibakteri ekstrak daun binahong terhadap propioni bacterium acnes. *Biosfer: Jurnal Tadris Biologi*. 10(1), 67-78.
- Jumadin, L., Satyaningtjas, A. S., Maika, Z., Darlian, L., Ummah, W., & Santoso, K. (2018). Ekstrak Daun Singkong Berpotensi Sebagai Antioksidan pada Burung Puyuh yang Mendapat Cekaman Panas Singkat. *Jurnal Veteriner September*. 19(3), 335-341.
- Jusnita, N., W. Syurya T., dan M. S. P. Diaz. 2019. Formulasi Nanoemulsi Ekstrak Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza Roxb*) Dengan Metode Inversi Suhu. *Jurnal Farmasi Higea*. 11 (2): 144 – 153.
- Kiswari, R. 2014. *Hematologi dan Transfusi*. Jakarta: Erlangga.
- Kusmana, C., Dodi, S., Nyoto, S., & Rinekso, S. (2008). Ekologi Tumbuhan Pedada (*Sonneratia caseolaris* (L) Engler 1987) pada kawasan Muara Angke Propinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta. *Jurnal KKMN*. 54(8), 1-4.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2011. *Pedoman Interpretasi Data Klinik*. Jakarta: Direktur Pelayanan Kefarmasian.
- Khaidir, M. (2007). Anemia defisiensi besi. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*. 2(1), 140-145.
- Khairani, Dina, Syafruddin Ilyas, dan Yurnadi Hanafi Midoen . (2024). *Prinsip dan Praktik Hewan Percobaan Mencit (Mus musculus)*. Medan : PERS USU.
- Kodariah, L., Isti, B., Harahap, H. S., & Synthia, R. (2023). Pengaruh Induksi Timbal (Pb) Pada Mencit (*Mus musculus*) Terhadap Kadar Hemoglobin. *Jurnal Kesehatan Rajawali*, 13(1), 8-11.
- Koffuor, G. A., Amoateng, P., & Andey, T. A. (2011). Immunomodulatory and erythropoietic effects of aqueous extract of the fruits of *Solanum torvum* Swartz (Solanaceae). *Pharmacognosy Research*, 3(2), 130.
- Labito, R. B., Aini, R., & Handayani, R. (2023). Perbedaan Antikoagulan Edta Dan Heparin Terhadap Nilai Hematokrit. *Jurnal Kesehatan Saintika Meditory*. 6(1), 331-340.
- Larasati, S. P., dan N. Jusnita. 2020. Formulasi Nanoemulsi Ekstrak Kuyit (*Curcuma longa L.*) Sebagai Antioksidan. *Journal of PHarmaceutical and Sciences*, 3(1): 33 – 41.
- Lin, C. Y., Hsiao, W. C., Huang, C. J., Kao, C. F., & Hsu, G. S. W. (2013). Heme oxygenase-1 induction by the ROS–JNK pathway plays a role in aluminum-induced anemia. *Journal of Inorganic Biochemistry*, 128, 221-228.

- Lestari, Y., & Puji Ardiningsih, N. (2016). Aktivitas antibakteri gram positif dan negatif dari ekstrak dan fraksi daun nipah (*Nypa fruticans* Wurm.) asal pesisir sungai kakap Kalimantan Barat. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 5(4), 1-8.
- Manik, S. E. (2023). *Modul Praktikum Hematologi*. Universitas Binawan.
- Mahdalena, D. (2020). Analisis Aktivitas Anti Oksidan Flavonoid Daun Ekor Naga (*Rhaphidophora Pinnata* Schott) Dengan Dosis Bertingkat Terhadap Hematokrit Dan Kadar Hb Mus *Musculus* Bablc Albino Jantan Yang Diberi Paparan Asap Rokok. *As-Shiha: Journal Of Medical Research*. 1(1), 12-20.
- Mardhiyyah, K., Yunita Intan Ryandini, & Yopi Hermawan. (2021). Red and White Galangal Puree Antioxidant Activity and Phytochemistry Screening. *Jurnal Jamu Indonesia*. 6(1), 23-31.
- Maulidia, A., Wijayanti, S., Mustamin, F., & Ubrusun, J. (2024). Testing the Antioxidant Activity of Ethanol Extract on Terap Fruit Seeds (*Artocarpus odoratissimus*) using the DPPH Method: Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Pada Biji Buah Terap (*Artocarpus odoratissimus*) Menggunakan Metode DPPH. *JURNAL FARMASIMED (JFM)*, 7(1), 73-80.
- Masrizal, M. (2007). Studi Literatur: Anemia Defisiensi Besi. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 2(2), 140-145.
- Mardawati, E., F. Filiany dan H. Harta. (2008). Kajian Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Manggis (*Garcinia mangostana* L.) dalam Rangka Pemanfaatan Limbah Kulit Manggis di Kecamatan Puspahiang Kabupaten Tasikmalaya. Hal. 4.
- Meilanie, A. D. R. (2019). Perbedaan Nilai Hematokrit Metode Mikrohematokrit Dan Metode Otomatis Pada Pasien Demam Berdarah Dengue Dengan Hemokonsentrasi. *Journal of Vocational Health Studies*. 3 (2): 67-71.
- McMillan, D. C., Jensen, C. B., & Jollow, D. J. (1998). Role of lipid peroxidation in dapsone-induced hemolytic anemia. *Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics*. 287(3), 868-876.
- Mulyana, S. (2016). Pengaruh propilen glikol terhadap penetrasi gel hesperidin secara in Vitro. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*. 3(1).
- Mu'nisa, A., Jumadi, O., Junda, M., Wiharto, M., & Hamjaya, H. (2022). *Teknik Manajemen dan Pengelolaan Hewan Percobaan*. Makasar: Jurusan Biologi FMIPA UNM.
- Mutmainnah, B. (2017). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Etanol Buah Delima (*Punica granatum* L.) Dengan Metode Uji Warna. *Jurnal Media Farmasi Poltekes Makassar*, 13 (2): 23-28
- Nasution, P. A., Batubara, R., & Surjanto, S. (2015). Tingkat Kekuatan Antioksidan Dan Kesukaan Masyarakat Terhadap Teh Daun Gaharu (*Aquilaria Malaccensis* Lamk) Berdasarkan Pohon Induksi Dan Non-induksi. *Peronema Forestry Science Journal*. 4(1), 10-21.
- Natalia, S., Sumarmi, S., & Nadhiroh, S. R. (2018). Cakupan Anc Dan Cakupan Tablet Fe Hubungannya Dengan Prevalensi Anemia Di Jawa Timur. *Media Gizi Indonesia*, 11(1), 70.
- Nisa, K., Solin, H., Hikmah, N., Lestari, E., Ardiansyah, R., & Amani, S. R. (2022). Pengaruh Pemberian Ekstrak Andaliman Terhadap Jumlah Hematokrit, MCV, MCH dan MCHC Pada Jenis Tikus Putih (*Rattus nervogecius* L.) Yang Di Induksi Boraks. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Hewani*, 1(2), 52-65.

- Nusaibah, N., Sari, R. M., & Widianto, D. I. (2022). Pemanfaatan Ekstrak Daun Pedada (*Sonneratia caseolaris*) dan Daun Katang-Katang (*Ipomoea pes-caprae*) sebagai Agen Antioksidan pada Formulasi Face Mist. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 25(3), 441-456.
- Nurdia. (2017). Isolasi dan identifikasi antioksidan terhadap daun pedada (*Sonneratia caseolaris* L.). (Skripsi). Makassar: UIN Alauddin Makassar.
- Nurmalasari, F., Ersam, T., dan Fatmawati, S. (2016). Isolasi Senyawa Antioksidan dari daun Batang *Sonneratia ovata* Backer. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 5(2): 2337-3520.
- Nagelkerken, I. S. J. M., Blaber, S. J. M., Bouillon, S., Green, P., Haywood, M., Kirton, L. G., & Somerfield, P. J. (2008). The habitat function of mangroves for terrestrial and marine fauna: a review. *Aquatic botany*, 89(2), 155-185.
- Oktiansyah, R. (2015). Aktivitas Harian Mencit Jantan (*Mus musculus*) di Laboratorium Ngatidjan dan Hakim, L. 2006. *Metode Laboratorium Dalam Toksikologi*. Yogyakarta: Bag. Farmakologi dan Toksikologi Fak. Kedokteran UGM.
- Oehadian, A. (2012). Pendekatan klinis dan diagnosis anemia. *Continuing Medical Education*. 39(6), 407-412.
- Organization, W. H. (2017). *Nutritional Anaemias: Tools for Effective Prevention and Control*. Geneva: World Health Organization.
- Pagarra, H., Rahman, R. A., Hala, Y., & Esivan, S. M. M. (2022). Phytochemical screening, antimicrobial and antioxidant activity from *Sonneratia caseolaris* leaves extract. *Jurnal Teknologi*. 84(5), 59-66.
- Pandey, K., Meena, A. K., Jain, A., & Singh, R. K. (2014). Molecular mechanism of phenylhydrazine induced haematotoxicity: a review. *Ame J Phytomed Clin Therapeut*, 2(3), 390-394.
- Pawarti, N., Iqbal, M., Ramdini, D. A., & Yuliyanda, C. (2023). Pengaruh metode ekstraksi terhadap persen rendemen dan kadar fenolik ekstrak tanaman yang berpotensi sebagai antioksidan. *Medical Profession Journal of Lampung*. 13(4), 590-593.
- Prakash, A., Rigelhof, F., & Miller, E. (2001). Medallion laboratories analytical progress: Antioxidant activity. *Takes you into the Heart of a Giant Resource*, 19(2), 1-4.
- Pradawahyuningtyas, A., Mukti, P., & Laode, R. (2020). Uji Aktivitas Filtrat Limbah Kentos Kelapa (*Cocos nucifera Haustorium*) Terhadap Mencit Yang Diinduksi Natrium Nitrit. *Jurnal Pharm. Sci*. 2(2) : 16-30.
- Purbadewi, L., & Ulvie, Y. N. S. (2013). Hubungan tingkat pengetahuan tentang anemia dengan kejadian anemia pada ibu hamil. *Jurnal Gizi*, 2(1).
- Pujiastuti, I. N. E., Sri, R. L., & Abdul, G. (2017). Gambaran Hematologi Mencit (*Mus musculus*) Model Toksisitas Subkronis. *SCRIPTA BIOLOGICAL*. 4(2) : 75-78.
- Putri, D. M., & Lubis, S. S. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Daun Kalayu (*Erioglossum rubiginosum* (Roxb.) Blum). *Amina*. 2(3), 120-125.
- Proverawati A. (2011). *Anemia dan Anemia Kehamilan*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Rahmah, W. N., Ramdhani, F. H., & Hidayani, A. (2022). The Pengaruh Pemberian Pakan Rendah Besi Dan Induksi Natrium Nitrit Terhadap Potensi Anemia Defisiensi Besi Pada Animal Model Tikus Jantan Wistar: The effect of low iron feeding and sodium nitrite induction on the potential of iron deficiency anemia in rats. *Bali Medika Jurnal*. 9(3), 277-285.

- Riskana, T. (1999). Pengaruh Kafein Terhadap Peningkatan kadar Asam Urat Pada Darah Mencit. *Tugas Akhir Tidak Diterbitkan*. Program S1 Fakultas Malang: Kedokteran. Unibraw.
- Rumagit, H. M. (2015). Uji fitokimia dan uji aktivitas antioksidan dari ekstrak etanol spons Lamellodysidea herbacea. *PHARMACON*, 4(3), 183-192.
- Santoso, (2005). *Pemanfaatan Buah Mangrove Sebagai Sumber Makanan Alternatif di Halmahera Barat*, Maluku Utara.
- Sadhu, S. K., Ahmed, F., Ohtsuki, T., & Ishibashi, M. (2006). Flavonoids from *Sonneratia caseolaris*. *Journal of Natural Medicines*. 60(3), 264–265.
- Sari Y, Syahrul S, Iriani D. (2021) Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan pada Kijing (*Pylsbyroconcha Sp*) dengan Pelarut Berbeda. *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia*. 13(1), 16–20.
- Simanungkalit, K.L.M., Ardana, I.B.K., & Sudira, I.W. (2014). Profil Total Eritrosit, Hemoglobin, Packed Cell Volume, Mencit yang Diberikan Jamu Temulawak. *Indonesia Medicus Veterinus*. 3(4): 251-258.
- Sieniawska, E. (2015). Activities of tannins—from in vitro studies to clinical trials. *Natural Product Communications*. 10(11), 1934578X1501001118.
- Suhendra, C. P., Widarta, I. W. R., & Wiadnyani, A. A. I. S. (2019). Pengaruh konsentrasi etanol terhadap aktivitas antioksidan ekstrak rimpang ilalang (*Imperata cylindrica* (L) Beauv.) pada ekstraksi menggunakan gelombang ultrasonik. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*, 8(1), 27-35.
- Suyatmi, S. C., & DR, P. (2019). Uji Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan (Metode DPPH) Dari Daun Rambai (*Baccaurea motleyana* Mull. Arg). *Jurnal Atomik*, 4(2), 96-99.
- Suselo, Y.H., Indarto, D., Wasita, B., & Hartono, H. (2023). Alkaloid fraction of *Mirabilis jalapa* Linn. flowers has low cytotoxicity and increases iron absorption through Erythropoietin-Matriptase-2-Hepcidin pathway in iron deficiency Hepatocarcinoma cell model. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 30.
- Sembiring, A., Masitta, T., & Emita, S. (2015). Pengaruh Ekstrak Segar Daun Rosela (*Hibiscus sabdariffa* L.) Terhadap Jumlah Eritrosit Dan Kadar Hemoglobin Mencit Jantan (*Mus musculus* L.) Anemia Strain DDW Melalui Induksi Natrium Nitrit (NaNO₂). *Saintia Biologi*. 1(2) : 60-65.
- Setyarini, E., Kuswahyuliawan, E., Hermayanti, D., & Sidharta, B. (2023). Pengaruh Pemberian Ekstrak Okra (*Abelmoschus Esculentus*) terhadap Peningkatan Eritrosit dan Hemoglobin (Hb) Darah Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) Anemia yang Diinduksi Natrium Nitrit (NaNO₂). *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 4(3).
- Sheth, P. A., Anil, T. P., Chandrashekhar, S. M., & Chandrakant, M. (2021). Antianemic activity of polyherbal formulation, Raktavardhak Kadha, against phenylhydrazine-induced anemia in rats. *Journal of Ayurveda and Integrative Medicine*. 12(2): 340-345.
- Sogandi, Anggelia, F., & Lili. R.K. 2017. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Daun Rambai (*Sonneratia caseolaris*, (L.) Engl) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli*. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*. 2(1): 73 - 80.
- Spalding M, Kainuma M, dan Collins 1. (2010). *World Atlas of Mangroves in Indonesia*. Bogor: PKA/WI IPB.

- Tahitu, A., Tutuhatunewa, A. R., & Fadirubun, V. M. (2024). Pengaruh Komunikasi Organisasi Terhadap Gaya Kepemimpinan Lurah Milenial Di Kota Ambon. *Jurnal Badati*. 6(1), 53-72.
- Tarwoto NS, Wasnidar. (2007). *Anemia Pada Ibu Hamil dan Konsep Penatalaksanaan*. Jakarta: Trans Info Media.
- Unami, A., Nishina, N., Terai, T., SATO, S., TAMURA, T., NODA, K., & MINE, Y. (1996). Effects of cisplatin on erythropoietin production in rats. *The Journal of Toxicological Sciences*. 21(3), 157-165.
- Utami, E. T., Risqillah, U., & Fajariah, S. (2020). Profil hematologi mencit (*Mus musculus* L.) strain Balb/c jantan akibat paparan asap rokok elektrik. *Jurnal Biologi Udayana*.24(2), 115-125.
- Unigwe, C. R., & Nwakpu, P. E. (2009). Effect of ingestion of *Garcinia kola* seed on erythrocytes in rabbits. *Continental Journal of Veterinary Sciences*, 3, 7.
- Wahdaningsih, S., Untari, E. K., & Robiyanto, R. (2020). Profil Hematologi pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.) Galur Wistar Setelah Pemberian Ekstrak Etanol Daun Bawang Dayak (*Eleutherine americana* (Aubl.) Merr. ex K. Heyne.). *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*. 17(2), 332-342.
- Wahyuni, A. R., Arsyad, A. & Hamid, F. (2016). Pengaruh Latihan Fisik Aerobik dan Anaerobik Terhadap Komponen Darah Perifer Pada Mencit Jantan. *Jurnal Kesehatan*. 6(4):388-392.
- Wijaya, A., & Rissa, M. M. (2024). Penetapan Kadar Air, Kadar Sari Larut Air Dan Kadar Sari Larut Etanol Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* Steen.). *Forte Journal*. 4(2), 481-487.
- Wijayanti, D., Setiatin, E. T., & Kurnianto, E. (2016). Efek ekstrak daun Binahong (*Anredera cordifolia* (ten) steenis) terhadap profil darah merah pada marmut (*Cavia cobaya*). *Jurnal Sain Veteriner*, 34(1), 75-83.
- Winarti, R. B. (2019). Sudarno. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Mangrove *Sonneratia caseolaris* Berdasarkan Tingkat Kematangan Daun. *Journal of Marine and Coastal Science*. 8(3), 130-138.
- Weiss, D.J and K.J. Wadrop. (2010). *Schalm's Veterinary Hematology*. 6th Ed. Blackwell Publishing Ltd, Oxford.
- Wendersteyt, N. V., Wewengkang, D. S., & Abdullah, S. S. (2021). Uji aktivitas antimikroba dari ekstrak dan fraksi *Ascidian herdmania momus* dari perairan Pulau Bangka Likupang terhadap pertumbuhan mikroba *staphylococcus aureus*, *salmonella typhimurium* dan *candida albicans*. *Pharmacon*. 10(1): 706-712.
- Yulianis., Mudyawati L., M R. (2015). *Isolasi Senyawa Dari Fraksi Etil Asetat Daun Pedada (Sonneratia caseolaris L.) dan Uji Aktivitas Antioksidan*. Jambi : Fakultas Sains Dan Teknologi. Universitas Jambi.
- Yulianis,M Latief, dan M Redho. (2015). Isolasi Senyawa dari Fraksi Etil Asetat Daun Pedada (*Sonneratia caseolaris* L) dan Uji Aktivitas Antioksidan. *Prosiding Seminar Nasional dan Workshop Perkembangan Terkini Sains Farmasi dan Klinik*. 5. 91-96.
- Yuningsih. (2007). *Keracunan nitratnitrit pada ternak ruminansia dan upaya pencegahannya*. Bogor : Balai Besar Penelitian Veteriner.
- Zulkifli., Maruni, W.D., Yunan, J., Laksmi, S. (2014). Jumlah Eritrosit Darah Tepi Hewan Coba Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Strain Wistar Yang Diberikan

Air Seduhan Kelopak Bunga Rosela Merah (*Hibiscus sabdariffa*). *Media Bina Ilmiah*. 8(4):11-17.