

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Ni Wayan Anggi. 2024. Ekstrak Buah Murbei (*Morusalbal*) Sebagai Pewarna Alternatif Pada Pemeriksaan Malaria. Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan TanjungKarang.
- Angelika, P., Kurniawan, F., & Santi, B. T. 2021. Malaria *Knowlesi* pada manusia. *Damianus Journal of Medicine*, 20(1), 72-88.
- Apriyanto, D. R., & Frisqila, C. (2016). Perbandingan efektivitas ekstrak dan fermentasi buah naga merah terhadap penurunan kadar kolesterol low density lipoprotein (LDL) pada tikus putih yang dibuat hiperkolesterolemia.
- Ardilla, A. 2017. Sensitivitas Dan Spesifisitas Hasil Pemeriksaan Malaria Metode Mikroskopis Dan Immunochromatographic Test Kesmas Ngali Nusa Tenggara Barat (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang).
- Ardina, R., & Rosalinda, S. (2018). Morfologi eosinofil pada apusan darah tepi menggunakan pewarnaan Giemsa, Wright, dan kombinasi Wright-Giemsa. *Jurnal Surya Medika (JSM)*, 3(2), 5-12.
- Aliya, Nuska. Et al. 2024. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Dan Daging Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) dan Penetuan Parameter Non Spesifik. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 6(1), 1-15.
- Aryanta, I. W. R. (2022). Manfaat buah naga untuk kesehatan. *Widya Kesehatan*, 4(2), 8-13.
- Athaillah, A., Sundari, D., Pangondian, A., & Chandra, P. 2023. Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Lipstik Dari Ekstrak Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Dan Ekstrak Lidah Buaya (*Aloe vera*) Sebagai Pewarna Dan Pelembab Alami. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 60-70.
- Balqis, P., dkk 2025. Ekstrak Buah Naga Merah (*Hylocereus Ipolyrhizus*) Sebagai Pengganti Eosin Pada Pewarnaan Sediaan Sitologi Epitel Mukosa Mulut. *Cendekia: Jurnal Ilmu Pengetahuan*, 5(1), 290-296.
- Cahya, D., Sugiarto, S., & Muslikah, S. (2019). Upaya Peningkatan Produksi Buah Naga (*Hylocereus Polyrhizus*) Dengan Aplikasi Pemberian Giberelin Dan Lama Induksi Siplo. *Folium: Jurnal Ilmu Pertanian*, 3(1), 1-9.
- Cronquist, A. 1981. *An Integrated System of Clasification of Flowering Plants*. Columbia University Press. New York
- Dinas Kementrian Kesehatan Lampung. 2022. *Buku Profil Kesehatan Provinsi Lampung*. Kementrian Kesehatan Lampung.

- Dinas Kementrian Kesehatan RI. 2022. *Profil Kesehatan Indonesia*. Kementrian Kesehatan RI Indonesia Jakarta.
- Dinas Kementrian Kesehatan RI. 2023. *Profil Kesehatan Indonesia*. Kementrian Kesehatan RI Indonesia Jakarta.
- Elwandi, Novi Eka. 2015. Identifikasi Morfologi Tanaman Buah Naga Super Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) Di Kabupaten Pelalawan Provinsi Riau. Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Febriyanti, K., & Leliqia, N. P. E. 2023. Studi Kandungan Fitokimia dan Aktivitas Antibakteri Tanaman Buah Naga (*Hylocereus spp.*). In *Prosiding Workshop dan Seminar Nasional Farmasi* (Vol. 2, pp. 113-124).
- Ifadah, Raida Amelia, et al. Antosianin dan Manfaat Untuk Kesehatan. Universitas Teknologi Sumbawa. Nusa Tenggara Barat.
- Kemenkes. 2016. Modul Peningkatan Kemampuan Teknis Mikroskopis Malaria. Kementrian Kesehatan: Direktorat Jendral Pencegahan dan Pengendalian Penyakit
- Kemenkes. 2017. Pedoman Teknis Pemeriksaan Parasit Malaria. Kementrian Kesehatan: Direktorat Jendral Pencegahan dan Pengendalian Penyakit.
- Kemenkes. 2022. Petunjuk Teknis Pengendalian Faktor Risiko Malaria. Kementrian Kesehatan: Direktorat Jendral Pencegahan dan Pengendalian Penyakit.
- Khasannah, Nur Aini Hidayah, et al. 2023. Pewarnaan Sediaan Apusan Darah Tepi (SADT) Menggunakan Infusa Bunga Telang (*Clitorea Ternatea*). Departemen Teknologi Laboratorium Medis STIKes BCH Purwokerto.
- Khatimah, H., Hasanuddin, A. P., & Amirullah, A. (2022). Identifikasi Nematoda Usus Golongan STH (Soil Transmitted Helimnth) Menggunakan Ekstrak Daun Jati (*Tectona grandis*). *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 7(1), 37-44.
- Khuzaimah, S. (2018). Uji stabilitas pigmen hasil ekstraksi zat warna alami dari kulit buah naga (*hylocereus undatus*). *JTI-UNUGHA (Jurnal Teknologi Industri-UNUGHA)*, 2(2).
- Khoo, Hock Eng, et al. 2017. Anthocyanidins and anthocyanins: Colored pigments as food, pharmaceutical ingredients, and the potential health benefits. *Food & nutrition research*.
- Kwartiningsih, E., Prastika, A., & Triana, D. L. (2016). Ekstraksi dan uji stabilitas antosianin dari kulit buah naga super merah (*Hylocereus costaricensis*). In *Seminar Nasional Teknik Kimia" Kejuangan"* (p. 6).

- Kusumawati, D., & Fiscarina, I. T. (2018). Uji Kelayakan Sediaan Tebal Tanpa Hemolisis Untuk Diagnosis *Plasmodium falciparum* di Laboratorium Akademi Analis Kesehatan 17 Agustus 1945 Semarang. *Media Farmasi Indonesia*, 13(2), 1380-1385.
- Marjoni, Riza. 2016. Dasar-Dasar Fitokimia. Buku Kesehatan. Jakarta.
- Marjoni, Riza. 2016. Dasar-dasar fitokimia untuk diploma III farmasi. *Jakarta: Trans info media*.
- Nopratiлова, dkk. 2023. Malaria dan Filariasis. Eureka Media Aksara. Purbalingga.
- Ns. Muthmainnah, S. Kep, M. Kep. (2024). Bersama Melawan Malaria. Eureka Media Aksara. Jawa Tengah.
- Nuraini, I., Tianto, K., & Medik, T. L. (2023). Pewarnaan Sel Darah Dengan Ekstrak Antosianin Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *J. Mhs. J. Ilm. Penal. dan Penelit. Mhs.*, vol, 7.
- Prof. Dr. Endang Hanani. 2014. Analisis Fitokimia. Kesehatan Farmasi. EGC
- Puasa, R. (2017). Studi perbandingan jumlah parasit malaria menggunakan variasi waktu pewarnaan pada konsentrasi giemsa 3% di laboratorium rsud dr. h. chasan boesoirie ternate. *Jurnal Riset Kesehatan*, 6(2), 23-27.
- Purwanto, Nurwanto Sindu, et al. 2021. Antioksidan dan Kesehatan. Universitas Gadjah Mada.
- Rachmawati Banundari, dkk. 2021. Panduan Skrining Malaria di Unit Transfusi Darah. Fakultas Kedokteran Diponegoro. Semarang.
- Rangga, S. B. P. 2023. Pola Penyebaran Penderita Malaria Berdasarkan Spesies Plasmodium Penyebab Di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung Tahun 2021. Universitas Lampung.
- Riyadi, Sandra Amalia, dkk. 2021. Pewarnaan Preparat Sediaan Apus Tipis Malaria (*Plasmodium Vivax* dan *Plasmodium Falciparum*) Menggunakan Ekstrak Murbei Sebagai Pengganti Eosin Pada Komposisi Giemsa. Sekolah Tinggi Analis Bakti Asih Bandung.
- Rinawati, W., & Henrika, F. (2019). Diagnosis Laboratorium Malaria. *Journal of The Indonesian Medical Association*, 69(10), 327-335.
- Setyaningrum, Endah. 2020. Mengenal Malaria dan Vektornya. Lampung: Pustaka Ali Imron
- Sigarlaki, Edgard David., & Tjiptaningrum Agustyas. 2016. Pengaruh pemberian buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus*) terhadap kadar kolesterol total. *Medical Journal of Lampung University*.

- Sinaga, A. A., Luliana, S., & Fahrurroji, A. (2015). Losio Antioksidan Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus* Britton and Rose). *Pharmaceutical Sciences and Research*, 2(1), 2.
- Sugiyanto, M. K., Sumual, M. F., & Djarkasi, G. S. (2020). Pengaruh Suhu Pasteurisasi Terhadap Profil Dan Aktivitas Antioksidan Puree Buah Naga Merah. *Jurnal Teknologi Pertanian (Agricultural Technology Journal)*, 11(2), 100-100.
- Sukaya, Endang Setia Muliawati; Winardi, Agung. 2018. Keragaman Morfologi Aksesori Buah Naga Merah Generasi F1. In *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS* (Vol. 2, No. 1, pp. A-87).
- Tahir, Karlina Amir, dkk. 2020. Uji Aktivitas Antiplasmodium Dari Isolat Kulit Batang Kayu Tammate (*Lannae Coromandelica Houtt. Merr.*) Secara In-Vitro. *Allaudin State Islamic University Makasar*.
- World Health Organization (WHO). 2023. 'Malaria'. WHO.
- Wulandari, F. Y. S., Widiyani, S. D., & Iswara, A. (2019). Caesar (*Caesalpinia Extract*): Pewarna Alami Tanaman Indonesia Pengganti Giemsa. *Jurnal Labora Medika*, 3(2), 45-49.
- Yati, Monika, dkk. 2023. Kualitas Pewarnaan Sediaan Apusan Darah Metode Giemsa Menggunakan Alternatif Pewarna Buah Naga Pengencer Air Mineral. *Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan. BanjarMasin*.