

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, M. H. (2019). Pengaruh Kombinasi Ekstrak Kulit Buah Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr) Dan Bengkoang (*Pachyriuz erosus* (L.) Urb) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*). In *Karya Tulis Ilmiah*. Politeknik Harapan Bersama.
- Akelba, S. D., Iswari, P. W. P., Alisyahbana, A. T., Hendriani, A. D., Negara, B. R. A., Cristagalli, G., Mufida, I., Darmawan, M. A., Safira, N., Wedhiani, N. P. V., Rizqina, R. D., Pradhini, T. S., & Wardani, I. S. (2023). Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Hipertiroid dan Hipertensi : Case Report. *Lombok Medical Journal*, 2(2), 86–89.
- Aryani, R. D. (2020). Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Kulit Jengkol (*Pithecellobium jiringa* (Jack) Prain) Terhadap Mencit Putih Jantan (*Mus musculus* L). In *Karya Tulis Ilmiah*. Politeknik Harapan Bersama.
- Ayudia, E. I., & Miftahurrahmah. (2022). Pengaruh Terong Pirus Kerinci Terhadap Kadar Gula Darah Tikus Putih Galur Sprague Dawley. *Jambi Medica Journal "Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan,"* 10(1), 128–137.
- Depkes. (1995). *Materia Medika Indonesia edisi VI*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Fazillah, S. I. (2021). Perbedaan Media Tanam Terhadap Kandungan Vitamin A Daun Sawi Pakcoy (*Brassica chinensis* L) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. In *Tugas Akhir*. Politeknik Harapan Bersama.
- Gunawan, A. (2020). Pengaruh Kombinasi Ekstrak Kulit Buah Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* L.) Dan Bengkoang (*Pachyrhizus erosus* (L.)Urb.) Terhadap Kadar Gula Darah Mencit Putih Jantan (*Mus musculus* L). In *Karya Tulis Ilmiah*. Politeknik Harapan Bersama.
- Hamidatun, R. G. (2023). Pengaruh Suhu Penyimpanan Terhadap Kadar Flavonoid Teh Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lam.). In *Tugas Akhir*. Politeknik Harapan Bersama.
- Handoyo, D. L. Y. (2020). Pengaruh Lama Waktu Maserasi (Perendaman) Terhadap Kekentalan Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), 34–41.
- Hidayati, A. F. (2019). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Kadar Total Fenol Ekstrak Daun Jamblang (*Syzygium cumini* L.). In *Tugas Akhir*. Politeknik Harapan Bersama.
- Hikmah, N., Yuliet, & Khaerati, K. (2016). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum* Wight.) Terhadap Glibenklamid Dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah Mencit (*Mus musculus*) Yang Diinduksi Aloksan. *GALENKA Journal of Pharmacy*, 2(1), 24–30.

- Huriawati, F., Yuhanna, W. L., & Mayasari, T. (2016). Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Kualitas Serbuk Seresah Enhalus acoroides Dari Pantai Tawang Pacitan. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 2(1), 35–43.
- Jumardin, W., Amin, S., & Syahdan, N. M. (2015). Formulasi Sediaan Balsem Dari Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* Linn) Dan Pemanfaatannya Sebagai Obat Tradisional. *As-Syifaa Jurnal Farmasi*, 07(01), 70–75.
- Kumalasari, E., Susanto, Y., Rahmi, M. Y., & Febrianty, D. R. (2019). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Ramania (*Bouea macrophylla* Griffith) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Mencit Putih (*Mus musculus*) Yang Diinduksi Aloksan. *JCPS (Journal of Current Pharmaceutical Sciences)*, 2(2), 173–179.
- Lia, D. A. N. (2017). Uji Aktivitas Antihiperqlikemik Ekstrak Etanol Daun Tin (*Ficus carica* L.) Pada Mencit Putih Jantan Diabetes Yang Diinduksi Aloksan. In *Skripsi*. Universitas Setia Budi.
- Makalew, L. A., Duka, R. S., & Timpua, T. K. (2023). Paparan Mycobacterium tuberculosis Pada Penderita Diabetes Melitus Di Puskesmas Bailang Dan Puskesmas Tongkaina Linda. *Prosiding Seminar Nasional*, 1(1), 168–177.
- Masaenah, E., Inawati, & Annisa, F. R. (2019). Aktivitas Ekstrak Etanol Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Mencit Jantan (*Mus musculus*). *Jurnal Farmamedika*, 4(2), 37–47.
- Noer, S. F., Bariun, H., & Serlianti. (2021). Uji Efek Tonik Ekstrak Etanol Jahe Gajah (*Zingiber officinale* var. Roscoe) Asal Kabupaten Enrekang Terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal FARBAL*, 9(1), 1–11.
- Oktaviani, F. I., Permatasari, D. A. I., & Raharjo, D. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji Variates Australia (*Psidium Guajava* Variates Pyrifera) Terhadap Bakteri Escherichia Coli ATCC 25922 Dengan Metode Difusi Dan Dilusi. *Journal of Educational Innovation and Public Health*, 1(4), 165–174.
- Oktaviani, W., Yulianti, N., & Marinem. (2023). Asuhan Komprehensif pada Ny. “Y” G2P1A0 Hamil 34 minggu di TPMB Marinem Tahun 2022. *Jurnal Kebidanan Dan Kesehatan Reproduksi (JKKR)*, 3(1), 1–8.
- Omiarni, D. (2019). Formulasi Lotion Dari Fraksi Daun Mangga Arum Manis (*Mangifera indica* L). In *Karya Tulis Ilmiah*. Akademi Farmasi Al-Fatah Yayasan Al Fatah Bengkulu.
- Prasetiawan, H., Triwibowo, B., Kusumaningrum, M., Bahlawa, Z. A. S., Fardhyanti, D. S., & Putri, D. A. (2020). Pelatihan Pemanfaatan Ekstrak dari Limbah Eceng Gondok pada Pembuatan Hand Sanitizer sebagai Antiseptik Alami. *Randang Tana: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 5(3), 209–215.
- Pujiastuti, E., & Amilia, D. (2018). Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada

- Tikus Putih Galur Wistar Yang Diinduksi Aloksan. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 2(1), 16–21.
- Puspitasari, V., & Choerunisa, N. (2021). Kajian Sistematis: Efek Antidiabetes Buah Pare (*Momordica charantia* Linn.) Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Yang Diinduksi Aloksan. *Generics : Journal of Research in Pharmacy*, 1(2), 18–27.
- Puspito, A. I. (2021). Formulasi Dan Uji Sifat Fisik Sediaan Lulur Krim Kombinasi Serbuk Kulit Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Dan Serbuk Wortel (*Daucus carota* L.). In *Tugas Akhir*. Politeknik Harapan Bersama.
- Putri, N. A., Khristian, E., & Durachim, A. (2023). Tinjauan Pewarnaan Hemaktosilin-Eosin Dan Periodic Acid-Schiff Terhadap Kerusakan Hati Mencit Yang Diinduksi Aloksan. *Borneo Journal Of Medical Laboratory Technology*, 5(2), 296–302.
- Putriana, A., Pondini, D. A., Pitaloka, L., & Hidayah, H. (2023). Jamblang (*Syzygium cumini* (L.)): A Review of It's Fruit and Medicinal Uses. *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, 3(2), 7536–7543.
- Rahmasiahi, Hadiq, S., & Yulianti, T. (2023). Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus amarillyfolius* Roxb). *Journal of Pharmaceutical Science and Herbal Technology*, 1(1), 33–39.
- Rahmawati, R. D. (2015). *Pengaruh Pemberian Sari Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Sprague Dawley*. Universitas Diponegoro Semarang.
- Raza, A., & Haq, I. U. (2017). Jamun (*Syzygium cumini*) seed and fruit extract attenuate hyperglycemia in diabetic rats. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, 7(8), 750–754. <https://doi.org/10.1016/j.apjtb.2017.07.006>
- Rohmatillah, S. (2016). Uji Perbandingan Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol 70% Daun Dan Buah Juwet (*Syzygium cumini* (L.) Skeel) Pada Mencit Jantan Galur Balb-C Hiperurisemia. In *Skripsi*. Universitas Jember.
- Rosyidah, A. A. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Air, Ekstrak Etanol Dan Ekstrak Metanol Daun Kedondong (*Spondias dulcis*) Dengan Menggunakan Metode Dpph. In *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Satria, R., Hakim, A. R., & Darsono, P. V. (2022). Penetapan Kadar Flavonoid Total Dari Fraksi n-Heksana Ekstrak Daun Gelinggang dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Journal of Engineering Technology & Applied Science*, 4(1), 33–46.
- Simatupang, R., & Kristina, M. (2023). Penyuluhan Tentang Diabetes Melitus Pada Lansia Penderita DM. *Jurnal Pengabdian Mandiri*, 2(3), 849–858.
- Sirumapea, L., Herlina, Hilma, & Mellinda. (2023). Pengembangan Analisa Selektif Glibenklamid Untuk Pemantauan Terapi Diabetes Melitus

- Menggunakan Polimer Bercetakan Molekul. *Analit: Analytical and Environmental Chemistry*, 8(02), 24–33.
- Sudiana, I. K., Sukartini, T., & Anugrahini, H. N. (2014). Ekstrak Biji Duwet (*Eugenia Jambolana*) Mampu Menurunkan Kadar Gula Darah. *Jurnal Ners*, 3(2), 110–114.
- Tambun, R., Limbong, H. P., Pinem, C., & Manurung, E. (2016). Pengaruh Ukuran Partikel, Waktu Dan Suhu Pada Ekstraksi Fenol Dari Lengkuas Merah. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 5(4), 53–56.
- Ulya, T., Masruroh, I. N., Muslichah, S., & Ningsih, I. Y. (2022). Uji Aktivitas Ekstrak Metanol Biji Juwet (*Syzygium cumini* (L.) Skeels) Sebagai Antihiperurisemia Pada Mencit Hiperurisemia. *Farmasi Dan Pengobatan Tradisional*, 6(1), 28–34.
- 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.
- Wijaya, H. M., Lina, R. N., & Ulya, M. (2022). Uji Efek Ekstrak Etanol Daun Jamblang (*Syzygium cumini* L) Terhadap Kadar Gula Darah Mencit Putih (*Mus musculus*) Yang Diinduksi Aloksan. *Sains Medisina*, 1(2), 103–108.
- Windasari, A. (2019). Uji Aktivitas Antidiabetes Kombinasi Ekstrak Kulit Buah Jeruk Manis (*Citrus sinensis*) Dan Daun Alpukat (*Persea americana* Mill) Pada Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*). *Karya Tulis Ilmiah*. Politeknik Harapan Bersama.