

DAFTAR PUSTAKA

- Ajie, B. R. (2015). White dragon fruit (*Hylocereus undatus*) potential as diabetes melitus treatment. *JMAJORITY*, 4: 69-72.
- Bermawie, N., Hadad, E. A., & Ajijah, N. (1996). *Plasma nutfah dan pemuliaan tanaman obat. prosiding forum konsultasi strategi dan koordinasi pengembangan agroindustri tanaman bbat*. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat.
- Biu, A.A., Yusufu, S.D., & Rabo, J.S. (2009). Phytochemical screening of *Azadirachta indica* (Neem) (Meliaceae) in Maiduguri, Nigeria. *Bioscience Research Communications*, 21: 281-283.
- Dahlan, S, M. (2009). *Statistik untuk kedokteran dan kesehatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Departemen Kesehatan RI. (1995). *Materia medica Indonesia*. Jakarta: Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan.
- Departemen Kesehatan RI. (2014). *Farmakope Indonesia edisi V*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI. (2020). *Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat*. Jakarta: Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, Direktorat Jendral Pengawasan Obat Tradisional.
- Dinesh, K. P., & Dhanabal, S. P. (2013). *Development of bioanalytical parameters for strandarization of Azadirachta Indica*. India: Department of Phramaceutics.
- Endiyasa., Ariami P., & Urip. (2018). Perbedaan kadar glukosa darah metode poin of care test (POCT) dengan potometer pada sampel serum diwilayah kerja puskesmas Jereweh. *Jurnal Analis Medika Bio Sains*, 5: 40-44.
- Fadlilah, S., Sucipto, A., Rahil, N. H., & Sumarni. (2020). Daun sirsak (*Annona Muricata L.*) efektif menurunkan kadar gula darah. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 16: 15-25.
- Firdous, M., Koneri, R., Sarvaraidu, C.H., & Shubhapriya, K.H. (2009). Antidiabetic activity of saponins of *Momordica Cymbalaria* in Streptozotocin-Nicotinamide. *Journal of Clinical and Diagnosis Research*, 3: 1460-1465.
- Handayani, A. P., Sintowati, R., & Aisyah, R. (2016). The effectiveness of 70% methanolic extract of avocado leaf (*Persea americana* Mill) in decreasing blood sugar levels in Male Rats (*Rattus norvegicus*) Wistar Strain Induced Alloxan. *Biomedika*, 8: 15-22.

- Harborne, J. B. (1987). *Metode fitokimia, penuntun cara modern menganalisis tumbuhan*. Bandung: ITB.
- Harini, K., Sgowmya, J. J., & Geetha, N. (2014). Phytochemical constituents of different extract from the leaves of Chromolaenaodorata (L.) King and Robinson. *International Journal of Pharmaceutical Sciences and Business Management*, 12: 13-20.
- Heyne, K. (1987). *Tumbuhan berguna Indonesia II, Jilid II*. Departemen Kehutanan RI. Jakarta: Badan Litbang Kehutanan.
- Infodatin. (2020). *Tetap produktif, cegah, dan atasi diabetes melitus*. Jakarta: Pusat data dan informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Katzung, B. G. (2018). *Basic and clinical pharmacology 14th Edition*. New York: McGraw-Hill Education.
- Kumalasari, E., Maharani, S., & Putra, A. M. P. (2020). Pengaruh pemberian ekstrak etanol daun Bawang Dayak (*Eleutherine Palmifolia* L. Merr) terhadap kadar gula Darah mencit putih (*Mus muscullus*) yang diinduksi glukosa. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 5: 288-297.
- Padmasari, D., Astuti, W., & Warditiani, K. (2013). *Skrining fitokimia ekstrak etanol 70% rimpang bangle (Zingiber purpureum Roxb)*. Bali: Jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Udayana.
- Price, S. A., & Wilson, L. M. (1985). *Patofisiologi konsep klinik proses-proses penyakit*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran.
- Rahardjo, P., Susalit, E., & Suhardjono. (2009). *Buku ajar ilmu penyakit dalam*. Jakarta: Interna Publishing.
- Raydian, A. U., Kurniawaty, E., & Ramkita, N. (2017). Efek antihiperglikemik pada daun sakun. *Medical Profession Journal of Lampung*, 4: 118-122.
- Rohilla, A., & Ali, S. (2012). Alloxan Induced Diabetes: Mechanism and Effects. *International Journal of Research in Pharmaceutical and Biomedical Science*, 3: 819-820.
- Rudi, H., & Sulis, S. (2013). *Awas musuh-musuh Anda setelah 40 tahun*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Sani, M. (2010). Aktivitas ekstrak etil asetat daun mimba sebagai antihiperglikemik pada tikus yang diinfusi aloksan. Bogor: Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor.
- Siregar, C. J. P. (2005). *Farmasi klinik: teori dan penerapan*. Jakarta: EGC.
- Sukrasno. (2003). *Mimba tanaman obat multifungsi*. Jakarta: Argomedia Pustaka.

- Suirta, I.W., Puspawati, N.M., & Gumiati, N.K. (2007). Isolasi dan identifikasi senyawa aktif larvasida dari biji mimba (*Azadirachta indica*(A.juss)) terhadap larva nyamuk demam berdarah (*Aedes aegypti*). *Jurnal Kimia*, 1: 47-54.
- Supriyanto, S. B. W., Rifa'i, M., & Unianta. (2017). Uji fitokimia dan aktivitas ekstrak daun mimba (*Azadirachta indica* juss). *Jurnal Prosiding SNATIF*, 6: 118-122.
- Wijaya, H., Novitasari., & Jubaidah, S. (2018). Perbandingan metode ekstraksi terhadap rendemen ekstrak daun rambai Laut. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 4: 79-83.
- Vashist, N., Darbu, S., Nand, P., & Arora, P. (2011). Treatment strategis dor monkey malaria: ane overview. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*, 2: 4.
- Voight, R. (1995). *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada Press.