

DAFTAR PUSTAKA

- Abraham, A., Fauziyah, B., Fasya, A. G., dan Adi, T. K. 2014. Uji Antitoksoplasma Ekstrak Kasar Alkaloid Daun Pulai (*Alstonia scholaris*, (L.) R. BR) Terhadap Mencit (*Mus musculus*) BALB/C yang Terinfeksi *Toxoplasma Gondii* Strain RH. *Alchemy* 3(1). 67.
- Adelina, R. 2013. Kajian Tanaman Obat Indonesia yang Berpotensi Sebagai Antidepresan. *Jurnal Kefarmasian Indonesia* 3(1). 11-13.
- Afriani, S. R., Riyanto, dan Madang, K. 2016. Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (*Piper bettle* Linn.) terhadap Efek Sedasi Mencit (*Mus musculus* L.) dan Sumbangannya pada Pembelajaran Biologi SMA. *Jurnal Pembelajaran Biologi* 3(1). 33.
- Alnamer, R., Alaoui, K., Boudida, E. H., Benjouad, A., dan Cherrah, Y. 2012. Sedatif and Hypnotic Activities of the Methanolic dan Aqueous Extracts of *Lavandula Officinalis* from Morocco. *Adv. Pharmacool.Sci* 1(5). 31.
- BPOM. 2019. Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 32 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Tradisional. *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan*.
- Bradrunasar, A., dan Santoso, H. B. 2017. *Tumbuhan Liar Berkhasiat Obat*. Bogor: Forda Press. 78-80, 106-108, 128-129.
- Candrasari, D., Thamrin, G. A., dan Arryati, H. 2018. Uji Fitokimia Pada Bagian Kulit Batang Pohon Pulai (*Alstonia scholaris*). *Jurnal Sylva Scienteeae* 1(2). pp. 233-242.
- Cordell, G. A. *Introduction To Alkaloids: A biogenetic Approach*. New York: John Wiley & Sons Inc. 574-575.
- Dahlan, M. S. 2015. *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*. Jakarta: Salemba Medika. 101.
- Dalimartha, S. 2008. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 1*. Jakarta: Trubus Agriwidya. 110.
- Fitrah, M., Syakri, S., dan Harnita. 2017. Uji Efektivitas Infusa Sarang Semut (*Myrmecodia pendens*) Terhadap Efek Sedasi Pada Mencit. *Jurnal Farmasi FIK UINAM* 5(3). pp. 185-192.
- Kakisina, P., Ukratolo, A. M. 2011. Efek Ekstrak Metanol Kulit Batang Pohon Pule (*Alstonia scholaris* L. R. Br) Terhadap Penurunan Parasitemia Mencit (*Mus musculus*) Terinfeksi *Plasmodium berghei* ANKA Secara In Vivo. *Molluca Medica* 4(1). pp. 52.

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2016. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 74 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas*. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 2017. *Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 14/Permentan/PK.350/5/2017 Tentang Klasifikasi Obat Hewan*. Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia, Jakarta: Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Kusmardi. 2019. *Lunasin: Protein pada Kedelai dan Hasil Riset Terkait Hambatan pada Perjalanan Kanker Kolon*. Jakarta: UI Publishing. 25-26.
- LeDoux, M. S. 2015. *Movement Disorders Genetics and Models Second Edition*. USA: Elsevier. 140, 143.
- Lisnawati, N., dan Prayoga, T. 2020. *Ekstrak Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.)*. Surabaya: Jakad Media Publishing. 18.
- Mashudi, M., Adinugraha, H. A., Yuskianti, V. 2014. *Budidaya Pulai (*Alstonia spp.*) Untuk Bahan Barang Kerajinan*. Bogor: IPB Press. 4.
- Najib, A. 2018. *Ekstraksi Senyawa Bahan Alam*. Yogyakarta: Deepublish. 30-31, 35.
- Oxorn, H; Forte, W. R. 2010. *Ilmu Kebidanan: Patologi dan Fisiologi Persalinan*. Yogyakarta: Yayasan Essentia Medica. 387.
- Pagel, J. F., Perumal, S. R., dan Monti, J. M. 2018. Treating Insomnia With Medications. *BMC*. 5.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 78 Tahun 1992. *Obat Hewan*. 24 Desember 1992. Lembaga Negara Republik Indonesia Tahun 1992. Jakarta.
- Prayoga, T., dan Lisnawati, N. 2020. *Ekstrak Etanol Daun Iler (*Coleus Atropurpureus* (L.) Benth)*. Surabaya: Jakad Media Publishing. 18.
- Rahmi, M., Tobat, S. R., dan Ningsih, S. 2018. Uji Efek Stimulan Sistem Saraf Pusat Ekstrak Etanol Daun Afrika Selatan (*Vernonia amygdalina Delile*) Pada Mencit Putih Betina. *SCIENTIA Jurnal Farmasi dan Kesehatan* 8(2). 138.
- Ramdani, D., Marjuki, dan Chuzaemi, S. 2017. Pengaruh Perbedaan Jenis Pelarut dalam Proses Ekstraksi Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) pada Pakan Terhadap Viabilitas Protozoa dan Produksi Gas In-vitro. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan* 27 (2). 58.
- Santoso, U., Setyaningsih, W., Ningrum, A., Ardhi, A., dan Sudarmanto. 2020. *Analisis Pangan*. Yogyakarta: UGM Press. 61-62.

- Saputra, S. H. 2020. *Mikroemulsi Ekstrak Bawang Tiwai Sebagai Pembawa Zat Warna, Antioksidan dan Antimikroba Pangan*. Yogyakarta: Deepublish. 9-16.
- Sasongko, H., Sugiyarto, Farida, Y., Efendi, N. R., Pratiwi, D., Setyawan, A. D., & Widiyanti, T. 2016. Aktivitas Analgesik Ekstrak Etanol Daun Karika (*Carica pubescens*) Secara In Vivo. *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*. 38.
- Shalaby, E. A., Sanaa, M. M. S. 2012. Comparison of DPPH and ABTS Assays For Determining Antioxidant Potential of Water and Methanol Extracts of *Spirulina platensis*. *Indian Journal of Geo-Marine Sciencers* 42(5). 64.
- Silalahi, M. 2019. Botani dan Bioaktivitas Pulai (*Alstonia scholaris*). *Jurnal Pro-Life* 6 (2). 137.
- Soenanto, H. 2009. *100 Resep Sembuhkan Hipertensi, Asam Urat, dan Obesitas*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo. 21.
- Sudewo, B. 2009. *Buku Pintar Hidup Sehat Cara Mas Dewo*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka. 124.
- Suhendra, C. P., Widarta, I. W., dan Wiadnyani, A. A. 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). 30.
- Tjay, T. H., dan Rahardja, K. 2007. *Obat-Obat Penting*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo. 381-382.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2009. *Peternakan dan Kesehatan Hewan*. 04 Juni 2009. Pemerintah Pusat Republik Indonesia. Jakarta.
- Ulung, G. 2014. *Sehat Alami dengan Herbal 250 Tanaman Herbal Berkasiat Obat*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama. 11.
- Utami, P., dan Lentera, T. 2003. *Tanaman Obat Untuk Mengatasi Diabetes Mellitus*. Jakarta: Agromedia Pustaka. 34-35.
- Wiratno, Nurhayati, H., dan Sujianto. 2019. Pemanfaatan Brotowali (*Tinospora crispa* (L.) Hook.f & Thomson) Sebagai Pestisida Nabati. *Jurnal Perspektif* 18(1). 31.
- Yasni, S. 2013. *Teknologi Pengolahan dan Pemanfaatan Produk Ekstraktif Rempah*. Bogor: IPB Press. 37.
- Yulianita, Y., Effendi, E. M., dan Firdayani, E. M. 2019. Efektivitas Sedatif Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* (L.) Rendle) terhadap Mencit Jantan (*Mus*



musculus). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology* 1(1). pp. 16-23.

Yunani, R., Mudji, E. H., dan Apritya, D. 2015. Perbedaan Efektivitas Anestetikum antara Zoletil-Acepromacin dan Ketamin-Acepromacin pada Tikut Putih. *Jurnal Kajian Veteriner Vol. 3(2)*. pp. 113-119.