

DAFTAR PUSTAKA

- Alkandahri, M.Y., Arfania, M., Abriyani, E., *et al.* 2022. Evaluation of antioxidant and antipyretic effects of ethanolic extract of Cep-cepan leaves (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC). *Journal of Advanced Pharmacy Education & Research*. 12(3): 107 – 112.
- Akter, K. N., Karmakar, P., Das, A., Anonna, S. N., Shoma, S. A., and Sattar, M. M. (2014). Evaluation of antibacterial and anthelmintic activities with total phenolic contents of Piper betel leaves. *Avicenna Journal of phytomedicine*. 4(5): 320-329
- Amelia, E.K. 2022. Review Artikel: Tanaman Obat Yang Memiliki Aktivitas Antipiretik Secara In Vivo. *Jurnal Farmasetis*. 11(1): 67 – 76.
- Azis, A. 2019. Kunyit (*Curcuma domestica* Val.) Sebagai Obat Antipiretik. *Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 6(2): 116–120.
- Badaring, D.R., Sari, S.P.M., Nurhabiba, S., Wulan, W., dan Lembang, S.A.R. 2020. Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1): 16 – 26.
- Bellik, Y., Boukraa, L., Alzahrani, H.A., Bakhotmah, B.A., Abdellah, F., Hammoudi, S.M., and Iguer-Ouada, M. 2013. Review: molecular mechanism underlying anti-inflammatory and anti-allergic activities of phytochemicals: an update. *Molecules*. 18: 322-353.
- Carolia, N., & Noventi, W. (2016). *Potensi Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper betle L.) sebagai Alternatif Terapi Acne vulgaris*.
- Dwianggraini, R., Pujiastuti, P., dan Ermawati, T. (2013). Perbedaan efektifitas antibakteri antara ekstrak daun sirih merah (*Piper crocatum*) dan ekstrak daun sirih hijau (*Piper betle* L.) terhadap *Porphyromonas gingivalis*. *Stomatognathic-Jurnal Kedokteran Gigi*. 10(1): 1-5.
- Departemen Kesehatan RI. 2020. *Farmakope Indonesia, Edisi VI*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

- Dinesh , M.D., Athira, P.S., Ajma, N., Abisha, N. dan C. Ashitha. 2016. A short review on piper betel (betel leafs). *Global Journal of Advanced Research*. 3(5): 341-344.
- Fadhil, M., Desnita, E & Elianora, D. 2017. Uji Efektifitas Ekstrak Biji Mahoni (*Swietenia Mahagoni* (L.) Jacq) Sebagai Antipiretik Pada Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*). *Jurnal B-Dent*. 4(2) : 141 – 14
- Gosal, A.T., Queljoe, E., dan Suoth, E.J. 2020. Uji Aktivitas Antipiretik Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Vaksin DPT. *Pharmacon*, 9(3): 342 – 348.
- Gultom, F. K. B., Nababan, J., Sinambela, T. M., Harizka, T., dan Rahmatsyah, R. (2017). Uji Daya Absorbansi Etanol pada Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) dengan Metode Spektrofotometri UVVis. *Einstein (e-Journal)*. 5(2): 20-24
- Harmita., Radji., Maksum. 2013. Buku Ajar Analisis Hayati Edisi 3. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Herdaningsih, S., Oktaviyeni, F., dan Utari, I. 2019. Aktivitas Antipiretik Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Pepton 5%. *Medical Sains*, 3(2): 75 – 82.
- Hogans, B.B., and Barreveld, A.M. 2019. *Pain Care Essentials*. Oxford University Press.
- Hermawan & Eliyani (2017), Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* L.) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Eschericia coli* Dengan Metode Difusi Disk. Artikel Ilmiah. Surabaya: Universitas Airlangga, 2007: 2
- Imansyah MZ dan Hamdayani S, 2022. Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Sirih Hijau (*Peperomia pellucida* L.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Kesehatan Yamas Makassar*, 6(1): 40-47.
- Julianto. T.S. 2019. *Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining*

Fitokimia. Universitas Islam Indonesia.

- Kasminah. 2016. Aktivitas Antioksidan Rumput Laut (*Halymenia durvillaei*) dengan Pelarut Non Polar, Semi Polar, dan Polar. *Skripsi*, Fakultas Perikanan Dan Kelautan Universitas Airlangga. Surabaya.
- Kemenkes RI. 2016. *Farmakognisi dan Fitokimia*.
- Lona, A.T. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi N-Heksan, Etil Asetat, Dan Air dari Ekstrak Daun Hijau Tanaman Pucuk Merah (*Syzygium myrtyfolium* Walp.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* ATCC 25923. *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi, Surakarta.
- Lahamendu, B., Bodhi, W., dan Siampa, J.P. 2019. Uji Efek Analgetik Ekstrak Etanol Rimpang Jahe Putih (*Zingiber officinale* Rosc. Var. *Amarum*) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus Norvegicus*). *Pharmacon*, 8(4), 927 – 935.
- Mus, S., Rahimah, S., and Maryam, F. 2022. Analgesic And Antipyretic Effect Of Jamblang (*Syzygium cumini* (L. Skeel) Leaves Ethanol Extract. *Ad-Dawaa' Journal Of Pharmaceutical Sciences*, 5(1): 64-70.
- Moeljanto, D. R. dr dan Mulyono. 2013. Khasiat Dan Manfaat Daun Sirih. Bandung: Agromedia Pustaka pada 02 Mei Tahun 2017)
- Nelwan RHH, Sudoyo AW. Ilmu Penyakit Dalam. Interna Publishing. 2016. Jakarta.
- Ningsih, D., dan Rejeki, E.S. 2018. Uji Aktivitas Antipiretik dan Kandungan Flavonoid Total Ekstrak Daun Pepaya. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 15(2): 101 – 108.
- Patil, R. S., Harale, P. M., Shivangekar, K. V., Kumbhar, P. P., and Desai, R. R. (2015). Phytochemical potential and in vitro antimicrobial activity of Piper betle Linn. leaf extracts. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*. 7(5): 1095- 1101.
- Rambe, A.P.A. 2020. Studi Literatur Efek Antipiretik Ekstrak Etanol Daun Bidara Arab (*Ziziphus spina christi* L) Terhadap Hewan Percobaan.

KTI, Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

- Sripradha, S., 2014, Betel leaf – The green gold. *J. Pharm. Sci. & Rev.* 6 (1):36- 37.
- Syamsi N, Andilolo A. Efek Antipiretik Ekstrak Jeruk Nipis (*Fructus Citrus aurantifolium*) Pada Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Kesehatan Tadulako*. 2019;5(1):52-57.
- Senduk, T.W., Montolalu, L.A.D.Y., dan Dotulong, V. 2020. Rendemen Ekstrak Air Rebusan Daun Tua Mangrove *Sonneratia alba*. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*, 11(1): 9 – 15.
- Samiun, A., Queljoe, E., and Antasionasti, I. 2020. The Effectiveness Test of Flavonoid Compounds From Ethanol Extract Of Sawilangit (*Vernonia cinerea* (L.) Less) As Antipyretics In Wistar Male White Rats (*Rattus norvegicus*) Induced by DPT Vaccine. *Journal Pharmacon*, 9(4).
- Sudarwati, T.P.L., dan Fernanda, M.A.H.F. 2019. *Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica Papaya) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larva Aedes aegypti*. Gresik : Penerbit Graniti.
- Sulistiyawati, R., Laela, H.N., Sholihatil, H., Ahmad, M., dan Mustofa. 2017. Standarisasi Kualitas Fraksi Etil Asetat Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk.). *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 1(2): 30 – 35.
- Syamsu Hidayat, S. S. dan Hutapea, J. R. 2018 *Inventaris Tanaman Obat Indonesia* (1). Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Jakarta.
- Tawi, Wilmar Maarisit, Olie S. Datu & Yessie K. Lengkey. 2019. Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Awar-awar *Ficus septica* Burm F. Sebagai Antipiretik Terhadap Tikus Putih *Rattus norvegicus*. *Jurnal Biofarmasetikal Tropis*. 2 (1), 1-9.
- Widyasari, R., Yuspitasi, D., Fadli, F., Masykuroh, A., dan Tahuhiddah, W. 2018. Uji Aktivitas Antipiretik Ekstrak Daun Sisik Naga (*Pyrrosia piloselloides* (L.) MG Price) Terhadap Tikus Putih (*Ratus*

- Norvegicus) Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Pepton 5%. *Jurnal Ilmu Farmasi dan Farmasi Klinik*, 150(1): 22 – 28.
- Widyanata, Komang Agus Jerry dkk. (2020). Pemanfaatan Tanaman Obat Keluarga (TOGA) di Masa Pandemi COVID-19. Penerbit Jayapangus Press, Bali.
- Wongrakpanich, S., Wongrakpanich, A., Melhado, K., and Rangaswami, J. 2018. A comprehensive review of non-steroidal anti-inflammatory drug use in the elderly. *Aging and disease*, 9(1): 143.

