

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana., Yulinah., Sigit., Fisheri dan Insanu, 2004. Efek Ekstrak Daun Jambu Biji Daging Buah Putih dan Merah Sebagai Antidiare. Departemen Farmasi. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Adrianto A., J. Santoso, dan E. Suprasetya. 2017. Uji Efektivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana Lam.*) Pada Mencit Jantan (*Mus musculus*) Dengan Induksi Oleum Ricini. *Jurnal Permata Indonesia*. 8 (2) : 59-74.
- Agoes, 2007 ; EM Sutrisna, M. Kes, 2016. “Herbal Medicine : Suatu tinjauan farmakologis”. Surakarta : Muhammadiyah University Press.
- Agustina E. F. Andiarna, N. Lusiana, R. Purnamasari, M. I. Hadi. 2018. Identifikasi Senyawa Aktif dari Ekstrak daun Jambu Air (*Syzygium aqueum*) dengan Perbandingan Beberapa Pelarut pada Metode Maserasi. *Biotropic The Journal of Tropical Biology*. 2 (2) 2580-5029.
- Aji A, B. Syamsul, Tantalia. 2017. Pengaruh Waktu Ekstraksi Dan Konsentrasi HCl Untuk Pembuatan Pektin Dari Kulit Jeruk Bali (*Citrus maxima*). *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* 6 :1
- Aksara R., Musa W. J., dan Alio L. 2013. Identifikasi Senyawa Alkaloid Dari Eksrak Metanol Kulit Batang Mangga (*Mangifera indica L.*). *Jurnal Entropi*. 8(1) : 514-519.
- Amin, Z. dan Lukman. 2015. Tatalaksana Diare Akut. Jakarta: Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo.vol. 42 no. 7.
- Anas Y.,Devi., Aristya., dan Ksatria,2016. Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus Lam.*) dan Daun Angsana (*Pterocarpus indicus Wild.*) Pada Mencit Jantan Galur Balb/C. Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim, Semarang.
- Andika., R. Choesrina., F. Lestari. 2020. Pola Swamedikasi Obat Diare Pada Mahasiswa Universitas Islam Bandung. *Prosiding Farmasi*. 6 (1)

- Anggraeni R., I. Alviar dan H. Suhendi. 2020. Uji Aktivitas Daun Mareme (*Glochidion Borneense* (Mill Arg) Boerl) Sebagai Antidiare Pada Mencit Jantan Galur Swiss Webster. *Jurnal Farmasi Muhammadiyah Kuningan*. 5 (2) : 59-69.
- Anief, M. 2007. *Farmasetika*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Presss.
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan. 2021. *Peraturan BPOM Nomor 18 Tahun 2021 Tentang Pedoman Uji Farmakodinamik Pratiklinik Obat Tradisional*. Jakarta: Badan Pengawasan Obat dan Makanan.
- Badaring D. R, S. P. M. Sari, S. Nurhabiba, W. Wulan, S. A. R. Lembang. 2020. Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L. terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal Of Fundamental Sciences (IJFS)*. 6(1).
- Dapartemen Kesehatan RI. (2014). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 5. Jakarta: Depkes RI, p441-448
- Endarini L. H. (2016). *Farmakognisi dan Fitokimia*. Jakarta : Pusdik SDM Kesehatan.
- Fajrin F. A. 2012. Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Seledri (*Apium graveolens* L.) Pada Mencit Jantan. Bagian Farmasi Klinik, Fakultas Farmasi, Universitas Jember.
- Fatyanti, S. Nurul. 2017. Penentuan Kadar Total Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Bunga Sukun (*Artocarpus altilis* L.). Politeknik Harapan Bersama Kota Tegal.
- Fianti L.L. 2017. Efektivitas perasan daun afrika (*Vernonia amygdalina Del*) terhadap penurunan kadar glukosa darah mencit (*Mus musculus*). [Disertasi]. Bandung. Universitas Pasundan.
- Fратиwi, Y. 2015. The Potential of Guava Leaf (*Psidium guava* L.) for Diarrhea. Artikel Review, *J. Majority*. Faculty of Medicine, Lampung University. Hal 113-118.
- Ginting, L dan Angryani. 2018. Asuhan Kebidanan Pada Ny. A Masa Hamil Trimester Iii Sampai Dengan Keluarga Berencana Di Klinik Bersalin Rosmery Barus Kecamatan Patumbak Tahun 2017.

- Gultom E. D, R. Rambe, R. Paramitha, O. S.Br. Ginting. 2021. Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Ciplukan (*Physallis minima L.*) Terhadap Menict Jantan (*Mus musculus*). *Forte Journal*. Institusi Deli Tua Deli Husada, Deli Serdang, Indonesia. Universitas Haji Sumatea Utara, Medan, Indonesia.
- Gunawan, S. 2007. *Peran Probiotik pada Diare Akut Anak*. Ebers Papyrus. 13 (3): 113-123
- Handoyo, D. I. Y. (2020). Pengaruh Lama Waktu Maserasi (Perendaman) Terhadap Kekentalan Ekstrak Daun Sirih (Piper betle). *Jurnal FarmasiTinctura*, 2(1), 34-41.
- Hartono. 2014. *Penyakit Bawaan Makanan*. Jakarta. EGC.
- Heyne K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*, Jilid 3, Departemen Kehutanan, Jakarta.
- Istiawan N. D dan D. Kastono. 2018. Pengaruh Ketinggian Tempat Tumbuh terhadap Hasil dan Kualitas Minyak Cengkih (*Syzygium aromaticum (L.) Merr. & Perry.*) di Kecamatan Samigaluh, Kulon Progo. 8(1): 27-41.
- Katzung, B. G. 2014. *Farmakologi Dasar dan Klinik* (edisi ke-12), diterjemahkan oleh: Braham U.P. EGC, Jakarta, Indonesia, 36-38; 1241, 1243.
- Kementerian Kesehatan RI. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI
- Kementerian Kesehatan RI. 2020. *Farmakope Indonesia Edisi VI*. Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan. Jakarta.\
- Koirewoa, Y. A., Fatimawali, W. I. Wiyono, 2012. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dalam Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*).Laporan Penelitian. FMIPA UNSRAT. Manado.
- Kumoro dan A. Cahyono. 2015. *Teknologi Ekstraksi Bahan Aktif dari Tanaman Obat*. Yogyakarta: Plantaxia.
- Laily AN, Suranto, Sugiyarto. 2012. Characteristics of *Carica pubescens* of Dieng Plateau, Central Java according to its morphology, antioxidant, and protein pattern. *Nusantara Bioscience* 4 No.1, halaman 16-21.
- Mahbubah, Fitriarningsih S. P, Choesrina R. 2020. Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Kulit Buah Kopi Robusta (*Coffea*

canephora Pierre ex A. Froehner) terhadap Mencit Swiss Webster Jantan. Prodi Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Bandung, Bandung, Indonesia. Volume 6, No. 1.

- Mangaratua dan P. S. Fransius. 2008. Penampilan Reproduksi Mencit (*Mus musculus*) yang Diberi Daun Torbangun (*Coleus amboinicus* Lour.) dan Taraf sop Daun Torbangun Kering. Bogor: Program Studi Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Mekonnen, B., Asrie, A., & Wubneh, Z. (2018). Antidiarrheal Activity of 80% Methanolic Leaf Extract of *Justicia Schimperiana*. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine, 1-10.
- Meliala L, Sari W dan Tarigan P. 2020. Uji efek antidiare ekstrak rimpang kunyit (*Curcuma domestica* val.) Pada mencit jantan. *Jurnal Penelitian Farmasi Herbal*. 2(2): 16-21.
- Mien J. D., Carolin, A. W dan Firhani, A. P. 2015. Penetapan Kadar Saponin Pada Ekstrak Daun Lidah Mertua (*Sansivera trifasciata* Prainvarietas S. Laurentii) Secara Gravimetri. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*, 2(2), 65-69.
- Mirwan A. 2013. Keberlakuan Model HB-GFT Sistem n-Heksana – MEK – Air Pada Ekstraksi Cair-Cair Kolom Isian. Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Lambung Mangkurat. Volume 2 No. 1
- Mukhriani. 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif. Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan UIN Alauddin Makassar.
- Mulyana C, Razali, dan S. Suryaningsih. 2013. Pengaruh Pemberian Infusa Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L.) Merr.) Terhadap Kadar Trigleserida Serum Darah Kambing Kacang Jantan Lokal. *Jurnal Medika Veterinaria*: 135-137.
- Ningrum R, E. Purwanti, Sukarsono. 2016. Identifikasi Senyawa Alkaloid Dari Batang Karamunting (*Rhodomyrtus tomentosa*) Sebagai Bahan Ajar Biologi SMA Kelas X. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*. 231-236.
- Ningsih K, Dyah A. R, dan Ariyani K. 2018. In Vitro Antibacterial Activity Test of Jackfruit (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) Leaf Extract against Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus*

(MRSA). BROMO Conference, Symposium on Natural Product and Biodiversity:245-249.

- Nurhalimah H., N. Wijayanti., T. D. Widyaningsih. 2015. Efek Antidiare Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica* L.) Terhadap Mencit Jantan Yang Diinduksi Bakteri Salmonella Thypimurium. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 3 (3). 1083-1094
- Parindra dan Nori. 2007. Penampilan Reproduksi Mencit Putih (*Mus musculus*) Dengan Penambahan Kunyit (*Curcuma domestica*) Dalam Pakan. Bogor: Program Studi Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Permatasari, Diniatik dan Hartanti. 2011. Studi Etnofarmakologi Obat Tradisional Sebagai Anti Diare Di Kecamatan Baturaden Kabupaten Banyumas. *Journal Pharmacy*. 8 (1).
- Pratiwi A, R. Susilowati. 2021. Perbandingan Kandungan Fenolik Total Flavonoid Total dan Aktifitas Antioksidan Ekstrak Metanol Buang Nangka Matang (*Artocarpus heterophyllus* Lamk.) dari Kabupaten Sleman dan Bantul. *JBNS (Journal of Biotechnology and NaturalScience)*. Universitas Ahmad Dahlan.
- Pusmarani J dan Saranani, S. 2018. Aktivitas Antidiare Buah Okra (*Abelmoschus Esculentus* L.) Pada Mencit Yang Diinduksi Oleum Ricini. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 4(02).
- Rahmi Y. E. Kusumawati dan A. Apriliana. 2017. Kemampuan Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) Terhadap *Escherichia coli*, Jurusan Biologi FMIPA Universitas Mulawarman: Samarinda.
- Rukmana. 2017. *Budi Daya Nangka*. Yogyakarta: Kanisius.
- Saifudin, azis *et al.* 2011. *Stansarisasi Bahan Obat Alam*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Santoso J dan D. Fibri. 2021. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) Sebagai Antidiare Pada Mencit (*Mus musculus*) Yang Diinduksi Dengan Minyak Jarak (Oleum Ricini). *Jurnal PermataIndonesia*. Poltekkes Permata Indonesia Yogyakarta.
- Saranani S dan J. Pusmarani. 2018. Aktivitas Antidiare Buah Okra (*Abelmoschus Esculentus* L.) Pada Mencit Yang Diinduksi

Oleum Ricini. *Jurnal MandalaPharmacon Indonesia*. Program Studi Farmasi STIKES Mandala Waluya Kendari.

Sari, N., & Karmilasanti, K. (2015). Kajian Tempat Tumbuh Jenis Shorea Smithiana, S. Johorensis dan S. Leprosula di PT ITCI Hutani Manunggal, Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa*, 1(1), 15–28.

Selviana, Trisnawati, E., & Munawarah, S. 2017. Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian diare pada anak usia 4-6 Tahun. *Jurnal Vokasi Kesehatan*, 3(1), 28–34. <https://doi.org/10.30602/jvk.v3i1.78>.

Sholekah F. F. 2017. Perbedaan ketinggian tempat terhadap kandungan flavonoid dan beta karoten buah karika (*Carica pubescens*) daerah Dieng Wonosobo. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Biologi, 75–82.

Sina I. 2017. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*. Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara. Volume 25 No. 4

Sinaga, Ernawati. 2009. *Ricinus communis* Linn. Jakarta: Pusat Penelitian dan Pengembangan Tumbuhan Obat.

Sinta M, D. I. Yuniasih. 2023. Peran Daun Nangka (*Artocarpus Heterophyllus*) Di Bidang Dermatologi Tinjauan Literatur. *Journal of Dermatology Venereology and Aesthetic*.

Sukmawati, D. 2017. Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Suji (*Dracaena angustifolia roxb*) Antidiarrheal. *Pharmacy*. 14(02), 173-187.

Suliska N., T. D. Evrianto., Herlinda. 2019. Efek Antidiare Infusa Daun Senggani (*Melastoma malabathricum* L.) Pada Mencit Jantan Galur Swiss Webster Yang Di Induksi *Oleum ricini*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*. 17 (2) hlm. 126-131

Tan H. T dan Kirana R. 2007, *Obat-Obat Penting. Khasiat, Penggunaan, dan Efek-Efek Sampingnya*, Edisi Keenam, PT Elex Media Komputindo: Jakarta, 288-289, 296.

Tetti M. 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, 7 (2): 361-367.

Tolistiawaty dan Sumolang O. 2014. Gambaran Kesehatan pada Mencit (*Mus musculus*) di Instalasi Hewan Coba Health Portrait of Mus

musculus in Laboratory Condition. *Jurnal Vektor Penyakit*, 8(1), 27–32.

Trisnawati N. 2022. Prilaku Pencegahan Penyakit Diare. *Jurnal Solusi Kesehatan*. Vol. 1 No. 1.

Usman, H.M., 2011, Etnobotani Pemanfaatan Tumbuhan Obat oleh Masyarakat Kecamatan Alor Tengah Utara Kabupaten Alor Nusa Tenggara Timur, Skripsi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Malang, Malang.

Wahyuni dan Karim S. F., 2020. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kacapiring (*Gardenia jasminoides Ellis*) terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Jurnal Sains dan Kesehatan*. 2 (4).

Yonata dan Farid. 2016. *Penggunaan Probiotik sebagai Terapi Diare*. 5 (2).

Zaianna P. 2019. Efektivitas Salep Kombinasi Ekstrak daun binahong dan ekstrak daun nangka terhadap penyembuhan Luka sayat pada tikus putih. Skripsi. Fakultas Farmasi. Institut Kesehatan Helvetia.