

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhiningsih, Y.,R., Athiyyah, A., F., dan Juniastuti, J. (2019). Diare Akut pada Balita di Puskesmas Tanah Kali Kedinding Surabaya. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*.1(2): 96–101.
- Aksara, R., Weny, J., A., dan Musa, L., A. (2013). Identifikasi Senyawa Alkaloid Dari Ekstrak Metanol Kulit Batang Mangga (*Mangifera indica* L.). *Jurnal Entropi*. 8(1): 515-518.
- Amin, L., Z., (2015). Tatalaksana Diare Akut. *Continuing Medical Education*. 47(7): 504-507.
- Anbhuselvam, V., L., Karyana, I., P., G., dan Purniti, N., P., S. (2019). Implementasi lintas Diare dan Penggunaan Obat Antidiare pada Anak dengan Diare.. *Intisari Sains Medis*.10(3): 817–820.
- Anief, M. (1999). Ilmu Meracik Obat, Teori Dan Praktik Cetakan ke 5. Yogyakarta: Gadjah Mada University. Hal. 15.
- Anuar, H., S., Udin, Z., M. (2013). Post-hoc Analysis on the R & D Capabilities of Chemical and Metallurgical Manufacturing. *Management Information Systems*. 8(3): 17–24.
- Arika, F. (2018). Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Situduh Langit (*Erigeron sumatrensis* Retz.) Terhadap Tikus Jantan dengan Metode Transit Intestinal. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Sumatra Utara.
- Arifin, B., Ibrahim, S. (2018). Struktur, Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*. 6(1):21-29.
- Azhar, F., S., Yuliawati, M., K. (2021). Pengaruh Waktu Aging dan Metode Ekstraksi terhadap Aktivitas Antioksidan *Black* Garlic yang Dibandingkan dengan Bawang Putih (*Allium sativum* L.). *Jurnal Riset Farmasi*. 1(1): 16–23.
- Azzahra, N. F. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata* J.R. & G. Forst) Terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Pseudomonasaeruginosa*. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Sumatra Utara.
- Banu, K. S and Cathrine, Dr. L. (2015). General Techniques Involved in Phytochemical Analysis. *International Journal of Advanced Research in Chemical Science*. 2(4): 25–32.
- Chrismasyanti, D., S., K., N., Suastini, D., K., Cawis, A, S, L, N. Dewi, S, W, N. (2020). Pengaruh Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale*.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Shigella Dysentriae. *Hang Tuah Medical Journal*. 17(2):137-140.
- Costa, G. F., Sukartha, I., M. (2020). Perbandingan Reaksi Pasar di AS, China dan Indonesia terhadap Perundingan Perang Dagang AS-China. *E-Jurnal Akuntansi*. 30(9): 2270-2280.

- Ditjen, POM. (1995). *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Produksi dan Distribusi Kefarmasian. Hal. 204.
- Ditjen, POM. (2014). *Farmakope Indonesia*. Edisi Kelima. Departemen Kesehatan RI: Jakarta. Hal 503.
- Depkes, RI. (1995). *Materi Medika Indonesia*. Jilid VI. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan. Hal. 297-307.
- Depkes, RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Ditjen POM. Hal. 297-307.
- Dyahariesti, N., Yuswantina, R., dan Wijayanti, F. (2020). Edukasi Diare Pada Anak. *Indonesian Journal of Community Empowerment (Ijce)*. 2(2): 127-130.
- Fajrin, F., A. (2009). Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Seledri (*Apium graveolens* L) Pada Mencit Jantan. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 6(1): 1–8.
- Fajrina, A., Junuary, J., dan Sabirin, S. (2016). Penetapan Kadar Tanin Pada Teh Celup yang Beredar Dipasaran Secara Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Farmasi Higea*. 8(2): 133–142.
- Fartiwi, Y. (2015). The Potensial Of Guava Leaf ( *Psidium guajava* L . ) For Diarrhea. *Majority*. 4(1): 113–118.
- Fauzi, R., Fatmawati, A., dan Emelda, E. (2020). Efek Antidiare Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) Pada Mencit Putih Jantan. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*. 6(1): 35–39.
- Febrianti, D. R., Mahrita, M., Ariani, N., Putra, A. M. P., dan Noorcahyati, N. (2019). Uji Kadar Sari Larut Air Dan Kadar Sari Larut Etanol Daun Kumpai Mahung (*Eupatorium inulifolium* H.B.&K). *Jurnal Pharmascience*. 6(2): 19.
- Fikayuniar, L., Abriyani, E., Safitri, S. N., dan Mulya, D., J. (2020). Skrining Fitokimia dan Uji Aktifitas Antibakteri Ekstrak Daun Telang ( *Clitoria ternatea* L.) terhadap Bakteri Pseudomonas. *Jurnal Buana Farma*. 2(1): 1–5.
- Fitriatien, S., R. (2017). Pengantar Statistika Untuk Penelitian: Suatu Kajian. *Jurnal Buana Pendidikan*. 13(23): 47-53.
- Hajar, S., Rahmah, W., Putri, E. M., Ressandy, S. S., dan Hamzah, H. (2021). Potensi Ekstrak Buah Matoa (*Pometia Pinnata*) sebagai Sumber Antioksidan. *Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis*. 7(1): 59–66.
- Handayani, F., Apriliana, A., dan Natalia, H. (2019). Karakterisasi dan Skrining Fitokimia Simplisia Daun Selutui Puka (*Tabernaemontana macracarpa* Jack.). *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*. 4(1): 49–58.
- Handayani, I. A., Eliyanoor, B., dan Ulva, D., D. (2016). Perbandingan Kadar Flavonoid Ekstrak Buah Mahkota Dewa ( *Phaleria macrocarpa* Scheff] Boerl.) Secara Remaserasi dan Perkolasi. *Ilmiah Ibnu Sina*. 1(1): 79–87.

- Hardiyanti, F., Tambunan, H., S., dan Saragih, I., S. (2019). Penerapan Metode K-Medoids Clustering Pada Penanganan Kasus Diare Di Indonesia. *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi Dan Komputer)*. 3(1): 598–603.
- Hartati, M., Noer, S. (2020). Penetapan Kadar Senyawa Tanin Ekstrak Etanol Kulit Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Prosiding Seminar Nasional Sains*. 1(1): 165-167.
- Hartati, S., Nurazila, N. (2018). Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Diare pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Rejosari Pekanbaru. *Jurnal Endurance*.3(2): 400-405.
- Haryani, Thoyibah, Z., dan Hajri, Z. (2021). Edukasi Keluarga Tentang Oralit dalam Perawatan Diare Pada Anak. *Jurnal Abdimas: Community Health*, 2(2): 72–75.
- Hasnaeni, Wisdawati, S., U. (2019). Pengaruh Metode Ekstrak Terhadap Rendemen dan Kadar Fenolik Ekstrak Tanaman Kayu Beta-Beta (*Lunasia amara* Blanco). *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*. 5(2): 166–174.
- Hidayah, N. (2016). Pemanfaatan Senyawa Metabolit Sekunder Tanaman (Tania dan Saponin) dalam Mengurangi Emisi Metan Ternak Ruminansia. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 11(2): 89- 92.
- Hidjrawan, Y. (2018). Identifikasi Senyawa Tanin Pada Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.). 4(2): 80-82.
- Hukma, A., U. (2020). Budidaya Tanaman Matoa (*Pometia pinnata*) Pada Media Tanam. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan*. 3(1): 536–542.
- Ifaya, M., Lolok, N., H., dan Ikawati, N. (2020). Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica* val.) sebagai Antidiare terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Pharmacine: Journal of Pharmacy, Medical, and Health Science*. 3(2): 41–52.
- Indriani, P., Kurniawan, Y., D. (2017). Pengaruh Oralit 200 Terhadap Lama Perawatan Bayi Dengan Diare Akut Dehidrasi Ringan-Sedang. *Prosiding Seminar Nasional & Internasional*. 1(1): 297–306.
- Indriyani, I, D, P., Putra, I, G, N, S.(2020). Penanganan terkini Diare Pada Anak: tinjauan pustaka. *Intisari Sains Medis*. 11(2): 928-933.
- Jawi, I., M. (2014). Kongres Nasional VI Perhimpunan Gastrohepatologi Dan Nutrisi Anak Indonesia (PGHNAI). *Komnas VI PHGNAI*. 3(1): 12–17.
- Khafidhoh, Z., Dewi, S., A., I. (2015). Efektivitas Infusa Kulit Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC.) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Penyebab Sariawan Secara In Vitro. *Jurnal Medika Veterinaria*. 7(2):31-37.

- Kiswando, A, A. (2007). Perbandingan Dua Ekstraksi Yang Berbeda Pada Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk.) Terhadap Rendemen Ekstraksi Dan Senyawa Bioaktif. *Junal Sains Natural Universitas Nusa Bangsa*. 1(1): 45–51.
- Kuncoro, H. (2018). Senyawa Fenolik Dari Tumbuhan Kerokot (*Lygodium microphyllum*). *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Padjajaran.
- Maidartati, Anggraeni, R., D. (2017). Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare pada Balita (Studi Kasus: Puskesmas Babakansari). *Jurnal Keperawatan*. 5(2): 110–111.
- Manek, S, M. Maria, E, K. C. A. B. (2020). Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Sirih (*Piper betle* L.) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Oleum Ricini. *CHMK Pharmaceutical Ascientific Journal*, 3(2): 147-151.
- Martiningsih, N., W., Widana, G., A., B., Kristiyanti, P., L., P. (2016). Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata*) dengan Metode DPPH. *Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics*. 3(3): 332–338.
- Maryam, F., Taebe, B., dan Toding, D., P. (2020). Pengukuran Parameter Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata* J.R & G.Forst). *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*. 6(1): 1–12.
- Mentari, I., A., Hairunisa, I., Ibrahim, A., dan Fridayanti, A. (2019). Identifikasi Metabolit Sekunder dan Potensi Antidiare Ekstrak Daun Cincau (*Stephania capitata* (Blume) Spreng.). *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 5(1):42–50.
- Meila. O., Nurmutiya, A. (2020). Analisa Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Diare di Ruang Rawat Inap Penyakit Dalam RSUP Persahabatan. *Jurnal Penelitian MIDPRO*. 12(1): 135-145.
- Mierza, V. (2020). Aktivitas Antibakteri dan Mekanisme Kerja Komponen Kimia Umbi Rarugadong (*Dioscorea pyrifolia* Kunth.) Terhadap Kebocoran Sel *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Disertasi*. Sumatera Utara : Universitas Sumatera Utara.
- Mora, E., Fernando, A. (2012). Optimasi Ekstrak Triterpenoid Total Pegangan (*Centella asiatica* (Linn.) Urban) yang Tumbuh di Riau. *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*. 1(1): 25-29.
- Muhammad, A., Tarigan, D., M., dan Alridiwersah. (2017). Budidaya Tanaman Obat & Rempah. *Jurnal Penamas Adi Buana*. 2(2): 1-8.
- Muhson, A. (2006). Teknik Analisis Kuantitatif. *Teknik A Analisis Kuantitatif*. 5(1): 183-189.

- Musdar, T., A. (2012). Uji Aktivitas Anti Diare Ekstrak Etanol Daun Salam (*Polygonum folium*) Pada Mencit (*Mus musculus*) yang Di Induksi Oleum Ricini. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Mutmainah, S., & Warditiani, N. K. (2022). Potensi tanaman sebagai anti diare. *Jurnal Ilmiah Multi Disiplin Indonesia*. 2(3): 672–679.
- Ningsih, L. F., Setiadi, A. P., Rahem, A., Brata, C., Wibowo, Y. I., Setiawan, E., dan Halim, S. V. (2021). Apa yang direkomendasikan apoteker untuk tatalaksana diare akut pada anak? Sebuah survei di wilayah timur Kota Surabaya. *Jurnal Manajemen Dan Pelayanan Farmasi (Journal of Management and Pharmacy Practice)*. 11(1): 39-42.
- Novianti, S. (2021). Pengembangan Metode Isolasi Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Biji Jarak (*Ricinus communis* L.) Dengan Teknik Partisi Asam-Basa. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Hasanuddin Makassar.
- Novitasari, E., A. Putri, Z., D. (2016). Isolasi dan Identifikasi Saponin pada Ekstrak Daun Mahkota Dewa Dengan Ekstrak Maserasi. *Jurnal Sains*. 6(12): 10-12.
- Nurhalimah, H., Wijayanti, N., dan Widyaningsih, D., T. (2015). Efek Antidiare Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica* L.) Terhadap Mencit Jantan yang Diinduksi Bakteri Salmonella Thypimurum. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 3(3): 1-5.
- Nuria, C., M. Chabibah, Z., Banu, S., dan Fithria, F., R. (2015). Penelusuran Potensi Fraksi n-Heksan dan Etil Asetat dari Ekstrak Metanol Daun Gugur Ketapang (*Terminalia catappa* L.) Sebagai Antidiare. *Jurnal Ilmu Farmasi & Farmasi Klinik*. 3(2): 163-165.
- Nuraini, N. (2021). Pemanfaatan Tumbuhan Tradisional Sebagai Obat Diare Pada Masyarakat Kecamatan Terangun Kabupaten Gayo Lues. *Jurnal Jeumpa*. 8(1): 501–515.
- Nuryadi, A., M., Silaban, D., P., Manurung, S., Apriyani, S. (2019). Utilization of Matoa fruit (*Pometia pinnata* frost.) as a new taste of ice cream. *Jurnal Penelitian Teknologi Industri*. 11(2): 55–62.
- Octaviani, M., Syafrina. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun dan Kulit Batang Sawo (*Manilkara zapota* L.) Van Royen Antibacterial Activity of Etanol Extract From Leaves and Bark of Sapodilla (*Manilkara zapota* L.) Van Royen ). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*. 16(2): 0–5.
- Paramita, N. L. P. V., Andani, N. M. D., Putri, I. A. P. Y., Indriyani, N. K. S., & Susanti, N. M. P. (2019). Karakteristik Simplisia Teh Hitam Dari Tanaman (*Camelia sinensis* Var. assamica) Dari Perkebunan Teh Bali Cahaya Amerta, Desa Angseri, Kecamatan Baturiti, Kabupaten Tabanan, Bali. *Jurnal Kimia*. 13(1): 58-91.

- Permatasari, D., Diniatik. dan Hartanti, D. (2011). Studi Etnofarmakologi Obat Tradisional Sebagai Anti Diare Di Kecamatan Baturaden Kabupaten Banyumas. *Pharmacy*. 8(1): 44-47.
- Pramitaningastuti, A.,S., dan Advistasari, Y., D. (2019). Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Kulit Buah Melinjo (*Gnetum gnemon* L.) pada Mencit Jantan Galur Swiss. *Jurnal Farmasi & Sains Indonesia*. 2(1): 6–10.
- Prawati, D., D. (2019). Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Diare Di Tambak Sari, Kota Surabaya. *Jurnal PROMKES*. 7(1): 34-39.
- Purwatingrum, H. (2014). Formulasi dan Uji Sifat Fisik Emulsi Minyak Jarak (*Oleum ricini*) dengan Perbedaan Emulgator Derivat Selulosa. *Journal of Chemical Information and Modeling*. 3(1): 1–4.
- Purwidyaningrum, I., Dzakwan, M. (2015). Uji Aktivitas Diuretik Ekstrak Daun Matoa (*Pometia pinnata*) pada Tikus Jantan Galur Wistar. *Jurnal Farmasi Indonesia*. 12(1): 79–84.
- Pusmarani, J., Saranani, S. (2018). Aktivitas Antidiare Buah Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) Pada Mencit yang diinduksi Oleum Ricini. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*. 4(02): 102–108.
- Puspitaningrum, I., N, W. A., N, S. (2013). Uji Anti Diare Infusa Daun Mimba (*Azadirachta indica* Juss) Terhadap Mencit Jantan Galur Swiss. *Media Farmasi Indonesia*. 8(2): 596-599.
- Putri, F. M. S. (2018). Urgensi Etika Medis Dalam Penanganan Mencit Pada Penelitian Farmakologi. *Jurnal Kesehatan Madani Medika*. 9(2): 51–61.
- Putri, T. Milanda, T. (2016). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Lidah Buaya (*Aloe vera* L.) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Review. Farmaka Suplemen*. 14(2): 9-17.
- Rani., A., Kusmawati, D. (2020). Gambaran Pengobatan Diare Akut Anak di Puskesmas Jiwan Madiun. *Jurnal Ilmu Farmasi*. 11(1): 35–42.
- Rahardja, T., H., T., K. (2007). Obat-obat Penting: Khasiat, penggunaan dan Efek-efek Sampingnya. Edisi Kelima. Cetakan Ke-2. Kepala Badan Pengawasan Obat dan Makanan Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal. 150.
- Rahmawati, A., S., Erina, R. (2020). Rancangan Acak Lengkap (Ral) Dengan Uji Anova Dua Jalur. *OPTIKA: Jurnal Pendidikan Fisika*. 4(1): 54–62.
- Rahmawati, R., Tahir, M., dan Amir, A., H., W. (2022). Kandungan Senyawa Kimia dan Aktifitas Farmakologi Tanaman Matoa (*Pometia Pinnata* J.R. Forster & J.G. Forster ). *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*. 13(2): 108–115.
- Rahayuningsih, N. Assyifa, H, N. S. I. R. (2021). Uji Aktivitas Antidiare Infusa Kulit Buah Delima Putih (*Punica granatum* L.) pada Mencit Jantan Swiss Webster dengan Metode *Oleum Ricini*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*. 2(2): 62-67.

- Rambe, R., Gultom, E., D., Ginting, O., S., B., dan Diana, S. (2021). Uji Efektivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) Terhadap Mencit Jantan Dengan Metode Transit Intestinal. *Forte Journal*. 1(1): 01–11.
- Ratnawati, M., Prihatini, S., M., Lestari, H., R. (2019). Pemberdayaan Ibu dalam Mengenali Diare pada Anak dan Cara Pencegahan Diare di Posyandu Kali Kejambon Kecamatan Tembelang Kabupaten Jombang. *Jurnal Masyarakat Mandiri*. 3(1): 7-11.
- Rejeki, S, P. Putri, C, A, E. R, E. (2013). Ovariektomi Pada Tikus Dan Mencit. *In Pusat Penerbitan dan Percetakan Universitas Airlangga*. Hal. 45.
- Rumayomi, N., A. (2003). Keragaman Buah Matoa (*Pometia pinnata* Forst) di Jayapura, Universitas Papua, Manokwari, Indonesia.
- Rijai, L. (2016). Senyawa Glikosida Sebagai Bahan Farmasi Potensial Secara Kinetik. *Journal Of Tropical Pharmacy and Chemistry*. 3(3): 213-18.
- Rizal, M., Yusransyah, Y., dan Stiani, S. N. (2017). Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol 70% Kulit Buah Jengkol (*Archidendron pauciflorum* (Benth.) I.C.Nielsen) Terhadap Mencit Jantan Yang Diinduksi Oleum Ricini. *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 2(2): 131-136.
- Sa'adah, H., Nurhasnawati, H. (2017). Perbandingan Pelarut Etanol dan Air Pada Pembuatan Ekstrak Umbi Bawang Tiwai (*Eleutherine americana* Merr) Menggunakan Metode Maserasi. *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 1(2): 149-153.
- Salim, A. N., Sumardianto, S., dan Amalia, U. (2018). Efektivitas Serbuk Simplisia Biji Pepaya sebagai Antibakteri pada Udang Putih (*Penaeus merguensis*) Selama Penyimpanan Dingin. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 21(2): 188-192.
- Sani, F., K. (2017). Efektivitas Ekstrak Daun Remek Daging (*Hemaphys colorata* Hall F.) Sebagai Antidiare pada Mencit Jantan. *Advanced Drug Delivery Reviews*. 1(1): 18-25.
- Sari, C. P., Indriani, H. Y., & Febrianti, Y. (2018). Respon Pengobatan Pada Pasien Diare Spesifik Rawat Inap di Rumah Sakit Swasta Provinsi Banten. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 14(1): 35–45.
- Sari, N. K., Lukito, A., dan Astria, A. (2017). Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Diare dengan Kejadian Diare pada Anak 1-4 Tahun di Wilayah Puskesmas Pekan Bahorok. *In Jurnal Kedokteran dan Kesehatan IBNU SINA*. 25(4): 1-7.
- Senditya, M., Hadi, M. S., Estiasih, T., dan Saprianti, E. (2014). Efek Prebiotik dan Sinbiotik Simplisia Daun Cincau Hitam (*Mesona palustris* BL.) Secara *In Vivo*. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 2(3): 141–151.

- Setyawan, D. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Dari Daging Buah Matoa (*Pometia Pinnata* J. R & G. forst) terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* dan *Escherichia coli*. 53(9): 99–118.
- Simaremare, S., E. (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd) *Pharmacy*. 11(1): 99-103.
- Silalahi, A, V. Fachriyah, E. Wibawa, J, P. (2018). Isolat of Alkaloid Compounds From Ethanol Extract of Rimpang Galang Merah (*Alpinia purpurata* (Vielli) K. Schum) and Nanoparticle Production From its Alkaloid Extract. Comparative Study of Antibacterial Properties on *Staphylococcus aeureus* and *Eschericia coli*. (2018). *Jurnal Kimia dan Aplikasi*. 21(1):1-7.
- Sugipratiwi, U., Maulidya, V., dan Rusli, R. (2016). Uji Aktivitas Antidiare Fraksi Etil Asetat Buah Libo (*Ficus Variiegata Blume*) Pada Mencit (*Mus Musculus*). *Prosiding Seminar Nasional Kefarmasian ke-4*. 20(21): 372-375.
- Sumampouw, J., O., D. (2017) Diare Balita. Suatu Tinjauan dari Bidang Kesehatan Masyarakat. Yogyakarta: Deepublish. Hal. 25.
- Surya, A. (2018). Toksisitas Ekstrak Daun Matoa (*Pometia pinnata*) Terhadap Larva (*Artemia salina* L.) dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test. *Klinikal Sains (Jurnal Analisis Kesehatan)*. 6(1): 13–17.
- Suryelita., Etika, S., B., Kurnia, N, S. (2017). Isolasi Dan Karakterisasi Senyawa Steroid Dari Daun Cemara Natal (*Cupressus funebris* Endl). *Eksakta: Berkala Ilmiah Bidan MIPA*. 18(1): 86-94.
- Sutomo, S., Hasanah, N., Arnida, A., dan Sriyono, A. (2021). Standardisasi Simplisia dan Ekstrak Daun Matoa (*Pometia pinnata* J.R Forst & G. Forst) Asal Kalimantan Selatan. *Jurnal Pharmascience*. 8(1): 101-107.
- Tarigan, I. L., Muadifah, A., Amini, H. W., dan Astutik, T. K. (2019). Studi aktivitas ekstrak etanol dan sediaan gel daun melinjo (*Gnetum gnemon* L) sebagai antibakteri terhadap *Staphylococcus Aureus*. *Chempublish Journal*. 4(2): 89–100.
- Tessa, S., Pattiyah,. (2019). Uji Sensitivitas Bakteri Shigella sp. Terhadap Antibiotik Golongan Sulfonamida, Beta -Laktam, dan Makrolida Tahun 2017. *Jurnal Farmasi Mahayati*. 2(1): 2-6.
- Trisnowati, K. E., Irawati, S., Setiawan, E. (2017). Kajian Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Diare Akut Di Bangsal Rawat Inap Anak. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*. 7(01): 16-23.
- Tuhuloula, A., Budiarti, L., dan Fitriana, E. N. (2013). Karakterisasi Pektin dengan Memanfaatkan Limbah Kulit Pisang Menggunakan Metode Ekstraksi. *Konversi*. 2(1): 21-27.



- Udayani, N., N., W. (2013). Perbedaan Lama Rawat Inap Pada Penderita Diare Akut Bayi yang Diterapi dengan Zink Dibandingkan Zink dan Cairan Rehidrasi Oral di RSUP Sanglah. *Jurnal Ilmiah Medicamento*. 1(1): 20–25.
- Utami, Y. P., Umar, A. H., Syahrini, R., dan Kadullah, I. (2017). Standardisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Leilem ( *Clerodendrum*). *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*. 2(1): 32–39.
- Wantoro, A, A. Muludi, K, N. (2020). Penerapan Logika Fuzzy dan Profil Matching Pada Teknologi Informasi Kesesuaian Antibiotik Berdasarkan Diare Akut Anak. *Prosiding Seminar Nasional Riset Teknologi Terapan*. 1(1): 1-7.
- WHO. (1992). Quality Control Methods For Medical Plant Materials. Hal. 156.
- Wibowo, S., & Primawardani, P. (2018). Dioctahedral Smectite Memperpendek Durasi Diare Kronik Pada Anak. *Majalah Kesehatan*. 5(2): 111–116.
- Wijayanti, R., Susanti, M., V., A., D., Resty, D., Nurferawati, D., dan Aeni, S. (2017). Aktivitas Antibakteri In Vitro dan Efektivitas Antidiare In Vivo Ekstrak Biji Carica ( *Carica Pubescens* ) Pada Mencit Jantan ( *Swiss webster* ) yang Diinduksi Minyak Jarak. *Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis*. 3(2): 29–38.
- Yanuartono. Purnamaningsih, H. Nururrozi, A. Indarjulianto, S. (2017). Saponin : Dampak Terhadap Ternak. *Jurnal Peternakan Sriwijaya*. 6(2): 125-131.
- Yonata, A., Fathul, A., Farid, M., dan Latin, A. (2016). Penggunaan Probiotik sebagai Terapi Diare. *Majority*. 5(2): 1–5.
- Yulianingtyas, A., Kusmartono, B. (2016). Optimasi Volume Pelarut Dan Waktu Maserasi Pengambilan Flavonoid Daun Belimbing Wuluh ( *Averrhoa Bilimbi* L.). *Jurnal Teknik Kimia*. 10(11): 58–64.
- Yuniarti, R. (2020). Uji Aktivitas Antidiare Pektin Wortel ( *Daucus carota* L.) Pada Mencit Jantan Yang DiInduksi *Oleum Ricini*. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Negeri Jember Jawa Timur.