

DAFTAR PUSTAKA

- Agbafor, N. K., Engwa, A. G. & Obiudu, I. K. (2015). Analysis of Chemical Composition of Leaves and Roots of *Ageratum conyzoides*. *Inter J Cur Res Acad Rev.* 3 (11) : 60 – 65
- Ahmad, N. I., Bunga, Y. N. & Bare, Y. (2021). Etnobotani Tanaman Cabai Merah Keriting (*Capsicum Anuum L.*) Di Desa Waiwuring Kecamatan Witihama Kabupaten Flores Timur. *Jurnal biologi dan pendidikan biologi.* 2(2) : 8 – 17
- Aibinu. I., Adenipekun. T., Adelowowtan. T., Ogunsanya. T. & Ogungbem. T. (2007). Evaluation of the antimicrobial properties of different parts of *Citrus aurantifolia* (lime fruit) as used locally. *Afr. J. Biotechnol.;* 2(3): 185 – 190
- Alqamari, M., Tarigan, D., & Alridiwersah. (2017). *Budidaya Tanaman Obat & Rempah*. Medan : UMSU Press
- Anggraeni, R., Silalahi, M. & Nisyawati. (2012). Studi Etnobotani Masyarakat Subetnis Batak Toba Di Desa Peadungdung, Sumatera Utara, Indonesia. *Jurnal Pro-Life.* 3(2) : 129 – 142
- Anshori, A. M., Wiraguna, A. A. G. P., & Pangkahila, W. (2017). Pemberian Oral Ekstrak Kulit Buah Lemon (*Citrus Limon*) Menghambat Peningkatan Ekspresi MMP-1 (Matrix Metaloproteinase-1) Dan Penurunan Jumlah Kolagen Pada Tikus Putih Galur Wistar Jantan (*Rattus Norvegicus*) Yang Dipajan Sinar UV-B. *J. E-Biomdedik.* 5 (1) : 1 – 5
- Arisandy, D. A. & Triyanti, M. (2018). Keanekaragaman Jenis Vegetasi Strata Semak Di Hutan Perlindungan Kawasan Bukit Cogong. *Bioedusains : Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains.* 1(2) : 95 – 105
- Aziz, I. R., Raharjeng, R. P., & Nasution, J. (2019). Ethnobotany Of Traditional Wedding: A Comparison Of Plants Used By Bugis, Palembang, Sundanese And Karo Ethnic In Indonesia. *IOP Journal Of Physics: Conferense Series.* 1175 (1) : 120 – 134
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Dairi. (2016). Kecamatan Gunung Sitember dalam Angka. Dairi : CV Bima Masa Medan
- Bekti, K., Haryati, S. & Putri, S. (2018). Sifat Fisikokimia Dan Organoleptik Leather Labu Siam (*Sechium Edule*) Dengan Berbagai Konsentrasi Gula Dan CMC. *Pengembangan Rekayasa Dan Teknologi.* 13 (2) : 37 – 42
- Budiman, A., M. Faulina., A. Yuliana & A. Khoirunisa. 2015. Uji Aktivitas Sediaan Gel Shampo Minyak Atsiri Buah Lemon (*Citrus limon* Burm.). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Sciene and Technology.* 2 (2) : 68 – 74
- Carolia, N., Wulan, N. (2016). "Potensi ekstrak daun sirih hijau (*Piper betle* L.) sebagai alternatif Terapi Acne vulgaris". *Majority.* 5(1) : 1 – 2.
- Dalimartha S. (2008). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia. Jilid 5 edisi.* Jakarta : Pustaka Bunda
- Dalimartha, S. & Adrian, F. (2011). *Khasiat Buah dan Sayur.* Jakarta : Penebar

- Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil. (2019). *Data Agregat Kependudukan Kabupaten Dairi Semester 2 Tahun 2019*. Dairi : Disdukcapil Press
- Ernasari, Patang & Kadirman. (2018). Pemanfaatan Sari Tebu (*Saccharum Officinarum*) dan Lama Fermentasi Kacang Tunggak Terhadap Kualitas Kecap Manis Kacang Tunggak (*Vigna Unguiculata*). 4(1) : 88 – 100
- Falah, F. & Noorcahyati, T. (2013). Keragaman Jenis Dan Pemanfaatan Tumbuhan Berkhasiat Obat Oleh Masyarakat Sekitar Hutan Lindung Gunung Beratus Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 10(1) : 1 – 18.
- Febrinasari, N., Wijayanti, R., & Apriadi, A. (2016). Uji Stimulansia Ekstrak Kulit Umbi Bawang Putih (*Allium sativum* L.) pada Mencit Galur Swiss. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*. 1(2) : 42 – 49
- Galingging, R. Y. (2009). Bawang Dayak Sebagai Tanaman Obat Multifungsi. *Warta Penelitian dan Pengembangan Kalimantan Tengah*. 15 (3) : 2 – 4
- Gendrowati, Fitri. (2013). *TOGA: Tanaman Obat Keluarga*. Jakarta Timur: Padi
- Ginting, S. L., Bayu, E. S. & Putri, L. A. P. (2018). Keragaman Morfologi Buah Asam Gelugur (*Garcinia atroviridis* Griff. Ex T. Anders) di Kabupaten Asahan, Kabupaten Batubara dan Kabupaten Serdang Berdagai di Sumatera Utara. *Jurnal Agroteknologi FP USU*. 6(4) : 809 – 817
- Handajani, N. S. & Purwoko, T. (2008). Aktivitas Ekstrak Rimpang Lengkuas (*Alpinia galanga*) terhadap Pertumbuhan Jamur *Aspergillus spp.* Penghasil Aflatoksin dan *Fusarium moniliforme*. *Biodiversitas*. 9 (3) : 161 – 164
- Haryanto, D., E. Wardenaar, & Yusro, F. (2014). Kajian etnobotani tumbuhan obat di desa Mengkian kecamatan sanggau kapuas kabupaten sanggau. *Jurnal hutan lestari*. 2(3) : 427 – 434
- Hermawan. (2012). Uji aktifitas Ekstrak Daun Jambu Biji Sebagai Antimikroba Terhadap Bakteri *Karies Streptococcus* Mutans Secara In Vitro. *Skripsi*. Malang Universitas Brawijaya
- Hasanah, H. (2016). Teknik-Teknik Observasi. *Jurnal at-Taqaddum*. 8(1) : 21 – 46
- Hoffman, B. & Gallaher, T. (2007). Importance Indices in Ethnobotany. *Ethnobotany Research & Applications*. 5(1) : 201 – 218
- Ibo, L. K. & Arimukti, S. D. (2019). Studi Etnobotani Pada Masyarakat Sub-Etnis Batak Toba Di Desa Martoba, Kabupaten Samosir, Sumatera Utara. *PROS SEM NAS MASY BIODIV INDON*. 5(2) : 234 – 241
- Jaberian, H., Piri, K., & Nazari, J. (2013). Phytochemical Composition and In Vitro Antimicrobial and Antioxidant Activities Of Some Medicinal Plants. *Food Chemistry*, 136 (1) : 237 – 244.
- Jati, N. K., Prasetya, A. T. & Mursiti, S. (2019). Isolasi, Identifikasi, dan Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa Alkaloid pada Daun Pepaya. *Jurnal MIPA*. 42 (1) : 1 – 6
- Jefferson, R. D., Barbosa, E., Thayse, E. S. & Adriana, A. (2022). Chemical

Characterization of Flowers and Leaf Extracts Obtained from *Turnera subulata* and Their Immunomodulatory Effect on LPS-Activated RAW 264.7 Macrophages. *Molecules*. 27 (1084) : 1 – 17

- Kaban, A. N., Daniel, & Saleh, C. (2016). Uji Fitokimia, Toksisitas, Dan Aktivitas Antioksidan Fraksi N-Heksan Dan Etil Asetat Terhadap Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber Officinale* Var. Rubrum). *Jurnal Kimia Mulawarman*. 14 (1): 24 – 28.
- Kasim, A. & Yusuf, K. (2020). *Tumbuhan Obat Berbasis Penyakit*. Gorontalo : C.V Athra Samudra
- Khairiah, A. (2017). Etnomedisin Dan Nilai Ekonomi Tumbuhan Obat Pada Etnis Minangkabau Di Kecamatan IX Koto Sungai Lasi, Solok, Sumatra Barat (Tesis Master). Departemen Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok, Indonesia.
- Kudadiri, S. (2022). Pengembangan Buku Nonteks Keanekaragaman Tumbuhan Obat oleh Masyarakat Suku Pakpak. *Tesis*. Medan : Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
- Kute, S. B. & Saudagar, R. B . (2013). Gel emulsi Pendekatan baru untuk pemberian obat hidrofobik : Gambaran umum. *Jurnal Pendidikan & Penelitian Farmasi Tingkat Lanjut*. 3(2) : 368 – 76 .
- Kuswardhani, D. S. (2016). *Sehat Tanpa Obat dengan Bawang Merah-Bawang Putih*. Penerbit Rapha Publishing. Yogyakarta.
- Kurniawan, A. (2010). Penelitian Etnobotani Tumbuhan Paku dan Umbi-umbian di Kawasan Timur Indonesia. Makalah
- Latief, A. (2012). Obat Tradisional. Penerbit buku kedokteran EGC. Jakarta
- Liliswanti, R. & Haryanto, F, P. (2017). Allicin pada Bawang Putih (*Allium sativum*) sebagai Terapi Alternatif Diabetes Melitus Tipe 2. *Majority*. 6(2) : 31 – 36
- Lobo, S. R., Rondonuwu, S. B. & Mambu, S. M. (2021). Inventarisasi Dan Pemanfaatan Tumbuhan Obat Tumbuhan Sebagai Obat Tradisional Oleh Masyarakat Didesa Rantebua, Kabupaten Toraja Utara. *Pharmacon*. 10(2) : 803 – 810
- Lubis, L. (2017). Karakterisasi Dan Isolasi Senyawa Saponin Dari Ekstrak Etanol Daun Situduh Langit (*Erigeron sumatrensis* Retz.). *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara
- Ma'mun. (2006). Karakteristik Beberapa Minyak atsiri Famili Zingiberaceae dalam Perdagangan, *Bul.Litro*, 17(2) : 91 – 98.
- Mais, M., Simbala, H. E. & R. Koneri. (2018). Pemanfaatan Tumbuhan Obat Oleh Etnis Sahu Dan Loloda Di Halmahera Barat, Maluku Utara. *Jurnal MIPA*. 7 (1) : 8 – 11
- Manik, S. (2012). Etnobotani Tanaman Berkhasiat Obat. Pemanfaatan dan Perubahannya Pada Masyarakat Pakpak Barat. Antropologi Sosial Program Pasca Sarjana Universitas Negeri Medan. *Tesis*
- Melissa, & Muchtaridi, M. (2015). Review: Senyawa Aktif Dan Manfaat

Farmakologis *Ageratum Conyzoides*. *Farmaka*. 15 (1) : 200-212

- Mentari, A. & Hidayah N. (2020). Skrining Fitokimia Daun Bakung (*Crynum Asiaticum* L.) Sebagai Obat Reumatik Didesa Tarutung Baru. *Jurnal Kesehatan Ilmiah Indonesia*. 5(1) : 1 – 6
- Miles, M. B., Huberman, A. M, & Saldana, J. (2014). *Qualitative Data Analysis, A Methods Sourcebook, Edition 3*. USA : Sage Publications. Terjemahan Tjetjep Rohindi Rohidi, UI-Press
- Muhlisah, F. (2001). *Tanaman Obat Keluarga (TOGA)*. Depok : Penebar Swadaya
- Murni, P., Muswita., Harlis., Yelianti, U. & Kartika, W. (2015). Lokakarya Pembuatan Herbarium Untuk Pengembangan Media Pembelajaran Biologi di MAN Cendikia muaro Jambi. *Jurnal pengabdian pada masyarakat*. 30 (2) : 1 – 6
- Nahak, G. & Sahu, R. K. (2011). Phytochemical Evaluation And Antioxidant Activity Of *Piper Cubeba* And *Piper Nigrum*. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*. 1(8) : 153 – 157
- Nasution, J., Riyanto, & Maisarah. (2021). Kajian Etnobotani Tumbuhan Obat Etnis Batak Toba Di Desa Sipituhuta Kecamatan Pollung Kabupaten Humbang Hasudutan Sumatera Utara. *Jurnal Biologi Papua*. 13(2) : 106 – 111
- Nawawi, G. R. N., Indriyanto, & Duryat. (2014). Identifikasi Jumlah Epifit Dan Tumbuhan Yang Menjadi Penopangnya Di Blok Perlindungan Taman Hutan Raya Wan Abdul Rachman. *Jurnal Sylva Lestari*. 2(3) : 39 – 48
- Nurdiana, A. R. (2013). Uji Ekstrak Daun Singkong (*Manihot esculenta*) terhadap Jumlah Neutrofil pada Proses Penyembuhan Luka Tikus (*Rattus norvegicus*). *Skripsi*. Universitas Jember.
- Nurhaida, Usman, F. H., & Tavita, G., E. (2015). Studi Etnobotani Tumbuhan Obat Di Dusun Kelampuk Kecamatan Tanah Pinoh Barat Kabupaten Melawi. *Jurnal Hutan Lestari*. 3(4) : 526 – 537.
- Nurdiani, N. (2014). Teknik Sampling Snowball dalam Penelitian Lapangan. *ComTech*. 5(2) : 1110 – 1118
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia .(2013). *Rencana Induk Pengembangan Bahan Baku Obat Tradisional Kebijakan Obat Tradisional*. Jakarta : Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 2013 : 21
- Praptiwi, Jamal, Y., Wulansari, D., Fhatoni, A., Kartika, D. P., Nurainas, & Agusta, A. (2015). Skrining Aktivitas Antioksidan Beberapa Tumbuhan Suku Zingiberaceae. *Prosiding Seminar Biodiversitas*. 4(3) : 188 – 192
- Pratama, A. F., Susanto, & Sembodo, D. R. J. (2013). Respon Delapan Jenis Gulma Indikator Terhadap Pemberian Cairan Fermentasi Pulp Kakao. *Jurnal Agrotropika* 1 (1) : 6 – 12
- Phillips & Gentry. (1993). The Usefull Plants Of Tamboata, Peru : Statistical Hypotheses Test With A New Quantitative Technique. *Economic Botany*. 47(1) : 15 – 32

- Purba, E., Nisyawati., & Silalahi, M. (2016). The ethnomedicine of the Batak Karo people of Merdeka sub-district, North Sumatra, Indonesia. *International Journal of Biological Research*, 4(2), 181 – 189
- Purushotham. (2010). Synergistic In Vitroantibacterial Activity of Tectona grandisleaves with Tetracyclin. *International Journal of PharmTech Research*. 2 (1) : 519 – -523.
- Puspitasari, D. & Yulianty, M. L. L. (2016). Potensi Tumbuhan Herba Yang Berkhasiat Obat Diarea Kampus Universitas Lampung. *Prosiding SN-SMIAP* : 50
- Rahim, K. & Uno. (2013). Identifikasi Tumbuhan Berkhasiat Obat yang Digunakan oleh Pengobatan Tradisional di Suku Bajo di Desa Torosiaje. *Laporan Penelitian*. Fakultas MIPA Universitas Negeri Gorontalo
- Reddy, L. J. (2012). Evaluation of Antibacterial and Atioxidant Activities of The Leaf Essential Oil and Leaf extract of Citrus Aurantifolia L. *Asian Journal of Biochemical and Pharmaceutical Research*. 2(1) : 346 – 53
- Risnawatri, Muharram & Jusniar (2021). Isolasi dan Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak n-heksana Tumbuhan Meniran (*Phyllanthus niruri* Linn.). *Jurnal Chemica*. 22(1) : 65 – 73
- Rivai, H., Refilia S. & Agusri, B. (2013). Karakterisasi Ekstrak Herba Meniran (*Phyllanthus Niruri* Linn) dengan Analisa Fluorensi. *Jurnal Farmasi Higea*. 5(2) : 1 – 15
- Rusdiana, T. (2018). Telaah Tanaman Seledri (*Apium Graveolens* L.) Sebagai Sumber Bahan Alam Berpotensi Tinggi Dalam Upaya Promotif Kesehatan. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*. 3 (1) : 1 – 8
- Santosa, C. M. & Hertiani, T. (2005). Kandungan Senyawa Kimia dan Efek Ekstrak Air Daun Bangun-Bangun (*Coleus Amboinicus*, L.) Pada Aktivitas Fagositosis Netrofil Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*). *Majalah Farmasi Indonesia*. 16(3) : 141 – 148
- Sarno. (2019). Pemanfaatan Tanaman Obat (Biofarmaka) Sebagai Produk Unggulan Masyarakat Desa Depok Banjarnegara, *Abdimas Unwahas*. 4(2) : 41 – 50
- Sastya, S., Kumar, R. R., & Vatsya, S. (2017). Evaluation of Anthelmintic Efficacy of *Nicotiana tabacum* against Gastrointestinal Nematodes of Goats. *Journal Science*. 6 (10) : 780 – 789
- Sembiring, E. F. B., Indriyanto, & Duryat. (2015). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Obat di Hutan Pendidikan Universitas Sumatera Utara Kawasan Taman Hutan Raya Tongkoh Kabupaten Karo Sumatera Utara. *Jurnal Sylva Lestari*. 3(2) : 113 – 122.
- Setiawan, A, Y, D., Putri, R. I. & Indayani, F. D. (2021). Kandungan Kimia dan Potensi Bawang Merah (*Allium cepa* L.) sebagai Inhibitor SARS-CoV-2. *Indonesian journal of chemometries and pharmaccutical analysis*. 1(3) : 143 – 155
- Shan, C. Y. & Iskandar, Y. (2018). Studi Kandungan Kimia Dan Aktivitas

- Farmakologi Tanaman Kunyit (*Curcuma Longa L.*). *Farmaka*. 6 (2) : 547 – 555
- Sharon, N., Anam, S. & Yuliet. (2013). Formulasi Krim Antioksidan Ekstrak Etanol Bawang Hutan (*Eleutherine palmifolia L. Merr.*). *Journal of Natural Science*. 2 (3) : 111-22
- Silalahi, M. (2016) ‘Studi Etnomedisin Di Indonesia Dan Pendekatan Penelitiannya’, *Jurnal Dinamika Pendidikan*, 9(3). 117–124
- Silalahi, M. (2018). Minyak Essensial Pada Kemangi (*Ocimum basilicum L.*) *Jurnal Pro-Life*. 5 (2) : 557 – 566
- Silalahi, M., Nisyawati, Walujo, E. B. & Mustaqim, W. (2018). Etnomedisin Tumbuhan Obat oleh Subetnis Batak Phakpak di Desa Surung Mersada, Kabupaten Phakpak Bharat, Sumatera Utara. *Jurnal ILMU DASAR*. 19(2) : 77-92
- Silalahi, M., Nisyawati & Wahyuningtyas, R. S. (2022). Kajian Etnobotani Tumbuhan Obat Oleh Masyarakat Lokal Etnis Batak Mandailing Di Desa Tanjung Julu, Kabupaten Mandailing Natal, Sumatra Utara. *Al- Kaunyah : Jurnal Biologi*. 15 (1) : 107-120
- Silvikasari, N.I. Wafa, dan O.Y. Utami. (2010). Uji Efektivitas Katekin Dari Daun Gambir (*Uncaria Gambir Roxb*) Sebagai Bahan Alternatif Pengawet Tahu Di Kabupaten Bogor. *PKM Penelitian*. Bogor : IPB Press
- Simamora, T. T. H., Indriyanto, & Bintoro, A. (2015). Identifikasi Jenis Liana dan Tumbuhan Penopangnya di Blok Perlindungan Taman Hutan Raya Wan Abdul Rachman. *Jurnal Sylva Lestari*. 3(2) : 31-42
- Sinaga, J. N. & Mauliadi. (2019). Identifikasi Tumbuhan Tingkat Tinggi Yang Ditemukan di Ruang Terbuka Hijau (RTH) Universitas Negeri Medan (UNIMED). *Pros. SemNas. Peningkatan Mutu Pendidikan*. 1(1) : 204-207.
- Sinaga, A. H. & Manalu, A. (2021). Kajian Etnobotani Dan Bioktifitas Tumbuhan Obat Kabupaten Tapanuli Utara. *JIFI*. 5(1) : 21-25
- Stevanie, Fidriani, I. & Elfahmi, (2007). Telaah Kandungan Kimia Ekstrak n-Heksana Buah Takokak(*Solanum torvum*). *Skripsi*. Farmasi ITB.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung : PT Alfabet.
- Sukma, P, R., Mamat, R., Ai, D. & Gustira, R, I. (2019). Uji Efektivitas Ekstrak Serai Dapur (*Cymbopogon Citratus (DC.) Stapf*) Terhadap Pertumbuhan *Candida Albicans* Metode Makrodilusi. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Kemenkes Bandung*. 11(2) : 267-273
- Sukrasno, K. R., Wirasutisna & Fidrianny, I. (2007). Pengaruh Perebusan terhadap Kandungan Flavonoid dalam Daun Singkong. *Jurnal Obat Bahan Alam*. 6 (2) : 55-59
- Sulhatun, Mutiawati & Kurniawaqn, E. (2020). Pengaruh Temperatur Dan Waktu Pemasakan Terhadap Perolehan Minyak Kemiri Dengan Menggunakan Cara

Basah. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*. 9 (2) : 54-60

- Suloi, A. & Fajri, A. (2021). Bioaktivitas Pala (*Myristica fragrans* Houtt) : Ulasan Ilmiah. *Jurnal Teknologi Pengolahan Pertanian*. 3(1) : 11-18
- Tiandora, M., Widyawati, W., & Darmawangsa, D. (2017). Kadar Hambat Minimum (KHM) dan Kadar Bunuh Minimum (KBM) pada buah cabai (*Capsicum annum*, L) Terhadap Bakteri *Streptococcus viridans* Secara In Vitro. *B-Dent. Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah*. 4 (1). 9-14
- Tiwa, G. F., Homenta, H., & Hutagalung, P, S, B. (2017). Uji Efektivitas Daya Hambat Getah Daun Jarak Pagar (*Jastropa Curcas* L.) Terhadap *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 6(4) : 192-199
- Trina, Fitnawati, & N. Sofiyanti. (2014). Identifikasi tumbuhan antidiabetes berdasarkan analisis kuantitatif asam tanat. *JOM FMIPA (Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam)*. 1(2) : 409-416.
- Trivedi, M. N., A. Khemani, U. D., Vachhani, C. P., Shah., & Santani, D. D. (2011). Pharmacognostic, Phytochemical Analysis and Antimicrobial Activity of Two Piper Species. *International Journal of Comprehensive Pharmacy*. 7(5) : 1-4
- Umair, M., Altaf, M., Bussmann, R.W. & Abbasi, A. M. (2019). Ethnomedicinal Uses Of The Local Flora In Chenab Riverine Area, Punjab Province Pakistan. *Journal Of Ethnobiology And Ethnomedicine*. 15 (1) : 1 – 31
- Utami, P. (2013). *The Miracle of Herbs*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka
- Utami, Prapti, & Puspaningtyas, D. E. (2013). *The Miracle og Herb*. PT AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Utami, P., Novi, W., Nina, W., Devi, D., Agung, S., Tinton, D.P., Hadi, I., Lukito, A.M., Ug't, dan S. Iwan. (2008). *Buku Pintar Tanaman Obat 431 Jenis Tanaman Penggempur Aneka Penyakit*. Jakarta : PT. Agromedia Pustaka
- Wahyuni, A., Kadir, A. & Najib, A. (2012). Isolasi dan Identifikasai Komponen Kimia Fraksi *n-Heksana* Daun Tumbuhan Jeringau (*Acorus calamus* Linn.). *AsSyifaa Jurnal Farmasi*, 4(1) : 58 – 64.
- Wannasiri S, Chansakaow S, & Sireeratawong S, (2017). Effects of *Solanum torvum* Fruit Water Extract On Hyperlipidemia And Sex Hormones In High-Fat Fed Male Rats. *Asian Pacific Jurnal of Tropical Biomedicine. Thailand*. 7 (5) : 401 – 405
- Wibowo, S. (2015). *Tanaman Sakti Tumpas Macam-macam Penyakit*. Jakarta: Pustaka Makmur
- Wijaya, I. (2020). Potensi Daun Alpukat (*Persea Americana* Mill) Sebagai Antibakteri. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. 9 (2) : 695 – 701
- Wrasiati, L, P., Hartati, A. & Yuarin, D, A, W. (2021). Kandungan Senyawa Bioaktif dan Karakteristik Sensoris Ekstrak Simplisia Bunga Kamboja (*Plumeria sp.*). *Jurnal Biologi*. 15(2) : 39 – 43

- Yassir, M. & Asnah. (2018). Pemanfaatan Jenis Tumbuhan Obat Tradisional Di Desa Batu Hamparan Kabupaten Aceh Tenggara. *Jurnal Biotik*. 6(1) : 17 – 34
- Yulianto, S., & Sumarmi (2018). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Jarak Pagar (*Jatropha Curcas* L.) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Terpadu Ilmu Kesehatan*. 7(1) :1 – 10
- Yuniarti. (2011). Inventarisasi dan Karakterisasi Morfologis Tanaman Durian (*Durio zibethinus* Murr) di Kabupaten Tanah Datar. *Jurnal Plasma Nutfah*. 3 (2) : 1 – 5.
- Zakaria, A., Erviani, A. E. & Soekerdansi, E. (2021). Uji Potensi Getah Pepaya Terhadap Kecepatan Penyembuhan Luka Bakar Kulit Tikus *Rattus Norvegicus*. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*. 12(2) : 40 – 46

