

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, IG. Hervina. Sandi, N. 2021. Nutrisi Dan Zat Bioaktif Daun Sirih (*Piper Betle* L.), Kesehatan Gigi Dan Mulut, Serta Covid-19, Universitas Mahasaraswati Press.
- Aldi Suhendra, A. And Naimatussyifah Daulay, N. 2022. Identifikasi Tanaman Obat Tradisional Dan Pemanfaatannya Di Desa Dahari Indah, Kabupaten Batubara, *BIO EDUCATIO : (The Journal Of Science And Biology Education)*, 7(2), Pp. 40–48. <https://doi.org/10.31949/Be.V7i2.3943>.
- Amrullah, S. et al. 2023. Analysis Of Macronutrient Content Macro Nutrient Content In Organic Fertiliser Using Fermented Betel Leaf Extract Analisis Kandungan Unsur Hara Makro Pada Pupuk Organik Menggunakan Fermentasi Ekstrak Daun Sirih, *Protech Biosystems Journal*, 3(1), Pp. 19–25. <http://journal.ummat.ac.id/index.php/protech>.
- Andrianto, D. et al. 2020. Classification Of Betel Leaves (*Piper betle* L.) From 15 Ethnic In Eastern Indonesia Based On Phytochemicals Fingerprint Analysis', *Biodiversitas*, 21(1), Pp. 252–257. <https://doi.org/10.13057/Biodiv/D210133>.
- Anief, M., 2004, Prinsip Umum dan Dasar Farmakologi, Edisi III, 80, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Aritonang, B.N.R.S. et al. 2022. Identifikasi *Malassezia Furfur* Pada Kerokan Kulit Petani Sawit PT Panca Surya Garden', Karya Tulis Ilmiah, Akademi Kesehatan John Paul II Pekanbaru, Pekanbaru., Pp. 1–10.
- Arrijani. 2022. Buku Ajar Taksonomi Tumbuhan. Jawa tengah: CV. Sarnu Untung.
- Arundhina. Cj. Soegiharjo dan BBR Sidharta. 2014. Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Alamanda (*Allamanda chatartica* L.) Sebagai Antijamur Terhadap *Candida albicans* dan *Pityrosporum ovale* Secara *In-Vitro*. Fakultas Teknologi Atma Jaya. Yogyakarta.
- Aziz et al., 2019. Standarisasi Parameter Non Spesifik Simplisia Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica* rizophoma) Dan Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) Di Kabupaten Ponorogo. *Jurnal Delima Harapan*, 6(2).

- Badaring, D.R. *et al.* 2020. Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Dan *Staphylococcus aureus* Indonesian *Journal Of Fundamental Sciences (Ijfs)*, *Indonesian Journal Of Fundamental Sciences*, 6(1), Pp. 16–26.
- Badia, E. *et al.* 2022. Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Batang Meistera Chinensis', *Jurnal Warta Farmasi*, 11(2), Pp. 19–28. <https://doi.org/10.46356/wfarmasi.v8i1>.
- Damayanti, A. 2022. Perbandingan Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* Pada Media *Potato Dextrose Agar* Dan Media Alami Dari Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* L.)', Pp. 250–259.
- Departemen Kesehatan. 1986. Sediaan Galenik. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dewi, *et al.* 2023. Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Essence Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) Sebagai Anti Jerawat. 4 (1), Pp. 83-89. <https://doi.org/10.33859/jpcs.v4i1>.
- Dewi., R.C. 2009. Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Buah Pare Belut (*Trichosanthes anguina* L). Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Diana Febriani, Dina Mulyati and Endah Rismawati. 2015. Karakterisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* Linn)', *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*, pp. 475–480.
- Drasar, B.S. 2003. *Medical Microbiology—A Guide To Microbial Infections, Pathogenesis, Immunity, Laboratory Diagnosis And Control*, *Transactions Of The Royal Society Of Tropical Medicine And Hygiene*, 97(1), P. 125. [https://doi.org/10.1016/S0035-9203\(03\)90055-1](https://doi.org/10.1016/S0035-9203(03)90055-1).
- El-Seedi, S.N. *et al.* 2019. Plants Mentioned In The Islamic Scriptures (Holy Qur'an and Ahadith): Traditional Uses and Medicinal Importance In Contemporary Times. *Journal of Ethnopharmacology*. 243. <https://doi.org/10.1016/j.jep.2019.112007>.
- Ernawati, Neng. 2018. Penetapan Kadar Air, Kadar Sari, Kadar Abu, Kadar Minyak Atsiri, Serta Pembuatan Amilum. ITB, Bandung: 11-18.

- Fardi, A.R.A. And Raharjo, S.J. 2022. Pengaruh Metode Pengeringan Kering Angin Dan Oven Terhadap Karakteristik Simplisia Bunga Kecombrang (*Etlintera Elatior*), *Metamorfosa: Journal Of Biological Sciences*, 9(2), P. 379. <https://doi.org/10.24843/Metamorfosa.2022.V09.I02.P17>.
- Fitriana, E., Asnaily, A. And Inayatun, I. 2020. Gambaran Pemeriksaan Jamur Malassezia Furfur Pada Masyarakat Di Desa Tanjung Ulu Rt 09 Kabupaten Muara Jambi. *Midwifery Health Journal*. 5(1). <https://doi.org/10.52524/Midwiferyhealthjournal.V5i1.123>.
- Gunawan, A., Eriawati, E. And Zuraidah, Z. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Sirih (*Piper Sp.*) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida Albicans*. *Prosiding Biotik*, 2(1), Pp. 368–376. <http://www.jurnal.ar-raniry.ac.id/index.php/pbiotik/article/view/2702>.
- Hallimatusadiah., Cahyadi, A.I. and Windria, S. 2021. Kajian Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) Sebagai Antibakteri', *Jurnal Sain Veteriner*, 40(2), p. 128. <https://doi.org/10.22146/jsv.58745>.
- Hamzah, H., Septilapani, A.R. and Frimayanti, N. 2021. Uji Aktivitas Antibakteri Infusa Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) Terhadap Bakteri *Escherichia coli*', *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 10(2), p. 2021.
- Hardiningtyas, S, D., Purwaningsih, S dan Handharyani, E. 2014. Aktivitas Antioksidan dan Efek Hepatoprotektif Daun Bakau Api-api Putih. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia* 17 no. 1: h. 80-91.
- Hermawan, A., Hana, E., dan Tyasningsi, W. 2007. Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle L.*) Terhadap Pembunuhan *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* dengan Metode Difusi Disk. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Surabaya.
- Imani. 2013. Tafsir Nurul Qur'an : Sebuah Tafsir Sederhana Menuju Cahaya Al-Qur'an. Jakarta : Nur Al-Huda.
- Imansyah, Z., Haris, M. And Yunika. 2022. Uji Daya Hambat Salep Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius Roxb.*) Terhadap Bakteri

- Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan Yamasi Makassar*. 6(2), Pp. 42–49.
[Http://Journal.Yamasi.Ac.Id](http://Journal.Yamasi.Ac.Id).
- Jafar, W., Masriany and Sukmawaty, E. 2020. Uji Fitokimia Ekstrak etanol Bunga Pohon Hujan (*Spathodea campanulata*) secara In-Vitro, *Prosiding Seminar Nasional Biotik*. pp. 328–334.
- Jamilatun, M., Azzahra, N. And Aminah, A. 2020. Perbandingan Pertumbuhan *Aspergillus Fumigatus* Pada Media Instan Modifikasi Carrot Sucrose Agar Dan Potato Dextrose Agar. *Jurnal Mikologi Indonesia*, 4(1), Pp. 168–174.
[Https://Doi.Org/10.46638/Jmi.V4i1.69](https://doi.org/10.46638/jmi.v4i1.69).
- Jayani, N.I.E. And Handojo, H.O. 2021. Standarisasi Simplisia Daun Tempuyung (*Sonchi folium*) Hasil Budidaya Di Ubaya Training Center Trawas Mojokerto. *Journal Of Pharmacy Science And Technology*. 1(1), Pp. 68–79.
[Https://Doi.Org/10.30649/Pst.V1i1.59](https://doi.org/10.30649/pst.v1i1.59).
- Kawarnidi, T., Septiarini, A.D. And Wardani, T.S. 2022. Formulasi Dan Evaluasi Salep Ekstrak Daun Ketepeg Cina (*Cassia alata* L.) Dengan Basis Vaselin Album Dan Cera Alba Terhadap Jamur *Candida Albicans*, *Jurnal Farmasi Dan Kesehatan Indonesia*, II, Pp. 1–11.
- Kementerian Kesehatan RI., Riset Kesehatan dasar (RISKESDAS). Jakarta: Badan Litbang Kemnkes RI; 2013.
- Kiko, P.T., Taurina, W. and Andrie, M. 2023. Karakterisasi Proses Pembuatan Simplisia Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) Sebagai Sediaan Obat Penyembuhan Luka. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*. 3(1), pp. 16–25. [Https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i1.18808](https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i1.18808).
- Komala, O., . Y. And Siwi, F.R. 2020. Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol 50% Dan Etanol 96% Daun Pacar Kuku *Lawsonia Inermis* L Terhadap *Trichophyton Mentagrophytes*. *Jurnal Ekologia*. 19(1), Pp. 12–19.
[Https://Doi.Org/10.33751/Ekol.V19i1.1657](https://doi.org/10.33751/ekol.v19i1.1657).
- Kraft, J.N. and Lynde, C.W. 2005. Moisturizers: What They Are And A Practical Approach To Product Selection, *Skin Therapy Letter*, 10(5): 1- 8.

- Kunti Mulangsri, D.A. et al. 2020. Aktivitas Antibakteri Salep Ekstrak Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) Dengan Dua Macam Kombinasi Basis Salep Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*. 16(02), P. 119. <https://doi.org/10.31942/jiffk.v16i02.3236>.
- Kurniawati, D., Rukmi, M.I. And Lunggani, A.T. 2014. Aktivitas Antimikroba Kombinasi Rebusan Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) Dan Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*) Terhadap *Candida albicans*. *Jurnal Akademika Biologi*. 3(1), Pp.55–61.
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/biologi/article/view/19437>.
- Kursia, S. et al. 2016. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etilasetat Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Indonesian Journal Of Pharmaceutical Science And Technology*. 3(2), Pp. 72–77.
<http://jurnal.unpad.ac.id/ijpst/article/view/8643>.
- Lasut, T.M. et al. 2019. Uji Stabilitas Fisik Sediaan Salep Ekstrak Etanol Daun Nangka *Artocarpus heterophyllus* Lamk', *Biofarmasetikal Tropis*, 2(1), Pp. 63–70.
Available At: <https://doi.org/10.55724/jbiofartrop.v2i1.40>.
- Lestari, P.E. 2015. Peran Faktor Virulensi Pada Patogenesis Infeksi *Candida Albicans*. Bagian Ilmu Biomedik Laboratorium Mikrobiologi, Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember, Pp. 113–117.
- Liunokas et al. 2021. The impact of the Fungus-Host-Microbiota interplay upon *Candida albicans* infections: current knowledge and new perspectives. *FEMS Microbiol May* 5;45(3): doi: 10.1093/femsre/fuaa060. PMID: 33232448; PMCID: PMC8100220.
- Mardiah, M. 2017. Uji Resistensi *Staphylococcus aureus* Terhadap Antibiotik, *Amoxillin, Tetracyclin dan Propolis*. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*. 8(2), pp. 1–6. Available at: <https://doi.org/10.20956/jal.v8i16.2978>.
- Marfu'ah, N. et al. 2021. Uji Potensi Antibakteri *Staphylococcus aureus* Dari Ekstrak Etanol Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.). *Pharmaceutical Journal of Islamic Pharmacy*. 5(2), pp. 1–10.
<https://ejournal.unida.gontor.ac.id/index.php/pharmasipha/issue/archive>.

- Mayer, F.L., Wilson, D. And Hube, B. 2018. Mayer', Benezit Dictionary Of Artists, Pp.119–128. <https://doi.org/10.1093/9780199773787>.
- Metusalach. 2007. Pengaruh Fase Bulan dan Ukuran Tubuh Terhadap Rendemen, Kadar Protein, Air dan Abu Daging Kepiting Rajungan, *Portunus spp.* *Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin* 17(3):233-239.
- Minarno. 2015. Skrining Fitokimia Dan Kandungan Total Flavanoid Pada Buah *Carica Pubescens* Lenne & K. Koch Di Kawasan Bromo, Cangar, Dan Dataran Tinggi Dieng. *Jurnal El-Hayah*. Vol. 5, No.2. (73-82).
- Mukhtarini. 2014. Mukhtarini, “Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif,” *J. Kesehat.*, Vol. VII, No. 2, P. 361, 2014., *J. Kesehat.*, VII(2), P. 361. <https://doi.org/10.1007/S11293-018-9601-Y>.
- Muslihin, A.M. And Budiyanto, A.B. 2022. Penetapan Kadar Sari Larut Air, Kadar Sari Larut Etanol Dan Identifikasi Alkaloid Pada Ekstrak Etanol 96% Daun Kersen (*Muntingia calabura L.*). *Jurnal Etnofarmasi*, 1, Pp. 6–6.
- Naibako, O. H., Yamlean, V. Y. dan Wiyono, W. 2013. Pengaruh basis salep terhadap formulasi sediaan salep ekstrak daun kemangi (*Ocimum sanctum L.*) pada kulit punggung kelinci yang dibuat infeksi *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Farmasi Pharmacon* 2(2): 27–34.
- Nurjannah, I. *et al.* 2022. Spin Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia Skrining Fitokimia Dan Uji Antibakteri Ekstrak Kombinasi Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Dan Kelor (*Moringa oleifera L.*) Sebagai Zat Aktif Pada Sabun Antibakteri', *Spin*, 4(1), Pp. 23–36. <https://doi.org/10.20414/Spin.V4i1.4801>.
- Palese, E. *et al.* 2018. Cutaneous Candidiasis Caused By *Candida albicans* In A Young Non-Immunosuppressed Patient: An Unusual Presentation. *International Journal Of Immunopathology And Pharmacology*. 32, Pp. 0–3. <https://doi.org/10.1177/2058738418781368>.
- Pangalinan *et al.* 2011. Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Kulit Batang Rambutan (*Nephelium lappaceum L.*) Terhadap Jamur *Candida albicans* Secara *In-Vitro*. *Pharmacon : Jurnal Ilmiah Farmasi*. 1(1), Pp. 7–12.

- Pasaribu, D.M.R., Sudrajat, S.E. and Buarlele, H.J. 2019. Aktivitas Zona Hambat Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum americanum*) terhadap *Candida albicans*. *Jurnal Kedokteran Meditek*. (June 2019). <https://doi.org/10.36452/jkdoktmeditek.v24i68.1702>.
- Pujaningsih, R.I., Widiyanto. 2021. Kandungan Flavonoid, Penampilan Fisik Dan Mikrobiologi Multinutrient Block Dengan Penambahan Daun Sirih Sebagai Pelengkap Prosiding Pp. 24–25. <Http://Jnp.Fapet.Unsoed.Ac.Id/Index.Php/Psv/Article/View/1165>.
- Qhorina, D.N., Prasetya, F. And Ardana, M. 2021. Formulasi Sediaan Mouthwash Ekstrak Daun Sirih Hitam (*Piper Sp.*) Terhadap *Streptococcus mutans* Dan *Candida albicans*. *Proceeding Of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*. 14, Pp. 228–236. <Https://Doi.Org/10.25026/Mpc.V14i1.550>.
- Riana Tjampakasari, C. *et al.* 2023. Kultur Slide Sebagai Metode Mikroskopik Tidak Langsung Untuk Identifikasi Jamur Kapang. *Jurnal Sehat Indonesia (JUSINDO)*, 6(01), Pp. 201–210. <Https://Doi.Org/10.59141/Jsi.V6i01.75>.
- Risfianty, D.K. *et al.* 2020. Perbedaan Kadar Tanin Pada Infusa Daun Asam Jawa (*Tamarindus indica L.*) Dengan Metoda Spektrofotometer Uv-Vis', 2(3), Pp. 1–7.
- Rodiah, S.A., Fifendy, M. And Indriati, G. 2022. Test The Inhibition Of Beringin Leaf Extract (*Ficus benjamina L.*) Against The Growth Of *Candida albicans In-Vitro*. *Serambi Biologi*. 7(4), Pp. 318–325.
- Rumayar, R.C., Yamlean, P.V.Y. And Siampa, J.P. 2020. Formulasi Dan Uji Aktivitas Antijamur Sediaan Krim Ekstrak Metanol Ketepeng Cina (*Cassia alata L.*) Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Pharmacon*. 9(3), P. 365. <Https://Doi.Org/10.35799/Pha.9.2020.30020>.
- Sadiyah, H.H., Cahyadi, A.I. And Windria, S. 2022. Kajian Daun Sirih Hijau (*Piper betle L*) Sebagai Antibakteri. *Jurnal Sain Veteriner*. 40(2), P. 128. <Https://Doi.Org/10.22146/Jsv.58745>.
- Sari, F. *et al.* 2022. Pengaruh Waktu Ekstraksi Ultrasonik Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) Terhadap Rendemen Dan Sifat Mikroba Sebagai Zat Tambah Gel

- Antiseptik. *Agroindustrial Technology Journal*. 6(2), Pp. 118–125.
<https://doi.org/10.21111/atj.v6i2.8653>.
- Sarjani, T.M. *et al.* 2017. Identifikasi Morfologi Dan Anatomi Tipe Stomata Famili Piperaceae Di Kota Langsa. *Jurnal IPA & Pembelajaran IPA*. 1(2), Pp. 182–191. <https://doi.org/10.24815/jipi.v1i2.9693>.
- Sawiji, R.T., Ni Wayan. 2021. Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Daun Puring (*Codiaeum variegatum* L.) Dengan Basis Hidrokarbon Dan Larut Air. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*. 4(2).
<http://jurnal.unw.ac.id/index.php/ijpnp>
- Sayekti, F.D.J. *et al.* 2022. Edukasi Pemanfaatan Rebusan Daun Sirih Sebagai Obat Kumur Dalam Upaya Menjaga Kebersihan Gigi Dan Mulut Pada Remaja. *Journal Of Dedicators Community* 6(2), Pp. 27–36.
<https://doi.org/10.34001/jdc.v6i2.2641>.
- Setty Siamtuti, W. *et al.* 2016. Wulanda Setty Siamtuti, Dkk. Potensi Daun Sirih (*Piper betle* L.). <http://dedaunan.com/segudang->.
- Shelin, S., Fitriyanti, F. And Saufi, M. 2023. Uji Aktivitas Antibakteri “Ekstrak Metanol Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Borneo Journal Of Pharmascientech*. 7(2), Pp. 122–129. <https://doi.org/10.51817/bjp.v7i2.489>.
- Siregar, A.R.S., Fadhliyah, N. And Hasairin, A. 2021. Botani Ekonomi Dan Pemanfaatan Sirih (*Piper betle* L.) Di Pasar Tradisional Sukaramai, Kota Medan’, Prosiding Sixth Postgraduate Bio Expo 2021, Pp. 203–212.
- Suarantika, F., Patricia, V.M. And Rahma, H. 2023. Optimasi Proses Ekstraksi Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) Yang Memiliki Aktivitas Antioksidan Berdasarkan Penggunaan Secara Empiris. *Jurnal Ilmiah Medicamento*. 9(1), Pp. 16–21.
<https://doi.org/10.36733/medicamento.v9i1.5253>.
- Sukmawati, A., Laeha, N., Suprpto. 2019. Efek Gliserin Sebagai Humectan Terhadap Sifat Fisik Dan Stabilitas Vitamin C Dalam Sabun Padat. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesi*.

- Supriyanto, Kuswiyanto, Etiek Nurhayati. 2018. Efektivitas Air Perasan Daun Lidah Buaya (*Aloe vera*) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Trichophyton rubrum* dengan Metode Dillution Test. *Jurnal Laboratorium Khatulistiwa*.
- Suryaningrum. E.R. 2011. Efek Antifungi Perasan Kulit Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Terhadap Pertumbuhan *Trichophyton mentagrophytes* Secara *In-Vitro*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Talapko, J. *et al.* 2021. *Candida albicans*-The Virulence Factors And Clinical Manifestations Of Infection. *Journal Of Fungi*. 7(2), Pp. 1–19. <https://doi.org/10.3390/Jof7020079>.
- Talcha Pertiwi, A., Tri Lestari, I. and Kurniawan. 2021. Analisis Kadar Flavonoid Total Ekstrak Sirih Hijau (*Piper betle* L.). *Pharmasipha*, 5(1), pp. 80–84.
- Tari, M. and Indriani, O. 2023. Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Krim Ekstrak Sembung Rambat (*Mikania micrantha* Kunth). *Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*. 15(1), pp. 192–211.
- Tasman, R.S., Arisanty, A. and Stevani, H. 2023. ‘Pengaruh Penggunaan Peningkat Penetrasi Propilen Glikol terhadap Laju Difusi Polifenol dalam Gel Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*). *Jurnal Ilmiah Medicamento*. 9(2), pp. 96–105. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v9i2.7061>.
- Tjampakasari, C. *et al.* 2023. Kultur Slide Sebagai Metode Mikroskopik Tidak Langsung untuk Identifikasi Jamur Kapang. *Jurnal Sehat Indonesia (JUSINDO)*, 6(01), pp. 201–210. <https://doi.org/10.59141/jsi.v6i01.75>.
- Tungadi, R. 2020. Teknologi Nano Sediaan Liquida dan Semisolida, Buku Ajar.
- Uritu CM, Mihai CT, Stanciu GD, Dodi G, Alexa-Stratulat T, Luca A, Leon-Constantin MM, Stefanescu R, Bild V, Melnic S, Tamba BI. Medicinal Plants of the Family Lamiaceae in Pain Therapy: A Review. *Pain Res Manag*. 2018 May 8;2018:7801543. doi: 10.1155/2018/7801543. PMID: 29854039; PMCID: PMC5964621.
- Wang, D. *et al.* 2023. A Case Of Gangrenous Herpes Zoster Complicated With *Candida Albicans* Infection’, *Clinical, Cosmetic And Investigational Dermatology*. 16(June), Pp. 1737–1740. <https://doi.org/10.2147/CCID.S415746>.

Wulandari, S. *et al.* 2022. Sterilisasi Peralatan Dan Media Kultur Jaringan', *Agrotechnology Innovation (Agrinova)*, 4(2), P. 16. <https://doi.org/10.22146/A.77010>.

Zulfa, E., Prasetyo, T.B. and Murrukmihadi, M. 2017. Uji Aktivitas Antibakteri Salep Ekstrak Etanolik Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) Dengan Berbagai Variasi Basis Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Pharmascience*. 4(1), pp. 18–24. <https://doi.org/10.20527/jps.v4i1.5751>.

Zuraidah, Gunawan, A. And Agustina, E. 2021. Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper bettle* L.), Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav.), Dan Daun Sirih Hutan (*Piper aduncum* L.) Terhadap Pertumbuhan *Candica albicans*. *Jurnal Ilmu Alam Dan Pengetahuan Lingkungan*. 12(2), Pp. 63–70.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN