

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina. (2016). Skrining Fitokimia Tanaman Obat di Kabupaten Bima. *Cakra Kimia (Indonesian E-Journal of Applied Chemistry)*, 4 (1 : 71—76).
- Annop, M.V., & Bindu, A.R. (2014). Pharmacognostic and Physico-Chemical Studies on Leaves of *Syzygium zeylanicum*. *DC International Journal Of Pharmacognosy and Phytochemical Research*. 6 (4 : 685-698).
- Andriyanto, B.E., Ardiningsih, P., dan Idiawati, N. (2016). Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Belimbing Hutan (*Baccaurea angulata* Merr.) *JKK*. 5 (4 : 9-13).
- Ancheeva, E. (2020). Bioactive Secondary Metabolites From Endophytic Fungi. *Curr Med Chem* 27, (11): 1836-1854.
- Arifuddin, M. (2013). Sitotoksitas Bahan Aktif Lamun dari Kepulauan Spermonde Kota Makassar terhadap *Artemia Salina* L. *Jurnal Ilmu Kelautan Universitas Hasanuddin Makassar*.
- Cahyadi, J., Satriani, G.I., Gusman, E., Weliyadi, E., dan Sabri. (2018). Skrining Fitokimia Ekstrak Buah Mangrove (*Sonneratia alba*) sebagai Bioenrichment Pakan Alami *Artemia salina*. *Jurnal Borneo Saintek*. 1 (3).
- Dewatisari, W.F., Rumiyanti, L., dan Rakhmawati, I. (2017). Rendemen dan Skrining Fitokimia pada Ekstrak Daun Sansevieria sp. *Jurnal Penelitian Pertanian Penerapan*. 17 (3 : 197-202).
- Fathurrahman, N.R., dan Musfiroh, I. (2018). Artikel Tinjauan : Teknik Analisis Instrumentasi Senyawa Tanin. *Farmaka*. 16 (2).
- Fajaria, M. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Jambu Nasi-Nasi (*Syzygium zeylanicum*) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan Sumbangsihnya pada Mata Pelajaran Biologi di SMA. Dalam *Skripsi* Palembang : UIN Raden Fatah Palembang.
- Fajrin, F.I., & Susila, I. (2019). Uji Fitokimia Ekstrak Kulit Petai Menggunakan Metode Maserasi. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi dan Sains (SNasTekS)*.
- Habibi, A.I., Firmansyah, R.A., dan Setyawati, S.M. (2018). Skrining Fitokimia Ekstrak n-Heksan Korteks Batang Salam (*Syzygium polyanthum*). *Indonesian Journal of Chemical Science*. 7 (1).
- Harahap, N.S., & Situmorang, N. (2021). Skrininf Fitokimia Dari Senyawa Metabolit Sekunder Buah Jambu Biji Merah (*Psidium guajava*). *Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains*, 5 (2 : 153-164).

- Hasiani, V.V., Ahmad, I., dan Rijai, L. (2015). Isolasi Jamur Endofit dan Produksi Metabolit Sekunder Antioksidan dari Daun Pacar (*Lawsonia inermis* L.). *Jurnal Sains dan Kesehatan*. 1 (4).
- Ikalinus, R., Widyastuti, S.K., dan Setiasih, N.L.E. (2015). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor (*Moringa oleifera*). *Indonesia Medicus Veterinus*. 4 (1 : 71-79).
- Jafar, W., Masriany, & Eka, S. (2020). Uji Fitokimia Ekstrak Etanol Bunga Pohon Hujan (*Spathodea campanulata*) Secara In Vitro. *Prosiding Seminar Biotik* (328-334).
- Krisna, I.G.A.P.S.A., Santi, S.R., dan Rustini, N.L. (2014). Senyawa Steroid pada Daun Gayam (*Inocarpus fagiferus* F.) dan Aktivitasnya sebagai Antioksidan terhadap Difenilpikril Hidrazil (DPPH). *Jurnal Kimia*. 8 (2 : 251-256).
- Laksono, F.B., Fachriyah, E., dan Kusrini, D. (2014). Isolasi dan Uji Antibakteri Senyawa Terpenoid Ekstrak N-Heksana Rimpang Lengkuas Merah (*Alpinia purpurata*). *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi*. 17 (2 : 37- 42).
- Lestari, W., dan Manurung, Q. (2017). Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Jamur Endofit dari Akar Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis*). *Jurnal Agrolasma (STIPER)*. Vol. 5.
- Liem, A.F., Holle, E., Gemnafle, I.Y, dan Wakum, S. (2013). Isolasi Senyawa Saponin dari Mangrove Tanjang (*Bruguiera gymnorhiza*) dan Pemanfaatannya sebagai Pestisida Nabati pada Larva Nyamuk. *Jurnal Biologi Papua*. 5 (1 : 29-36).
- Mailuhu, M., Runtuwene, M.R.J., dan Koleangan, H.S.J. (2017). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit Batang Soyogik (*Saurauia bracteosa* DC). *Chem. Prog.* 10 (1).
- Maksum, R. (2005). Peranan Bioteknologi dan Mikroba Endofit dalam Perkembangan Obat Herbal. *Ilmu Kefarmasian Indonesia*. 2 (3 : 113-126).
- Mayasani, N., Hikmahtunnazila, L.W., & Roanisca, O. (2019). Kajian Fitokimia Daun *Syzygium zeylanicum* Menggunakan Metode Microwave Assisted Extraction (MAE). 3
- Minarno, B.E. (2015). Skrining Fitokimia dan Kandungan Total Flavonoid pada Buah *Carica papaya* Lenne & K. Koch di Kawasan Bromo, Canggar dan Dataran Tinggi Dieng. *Skrining Fitokimia*. 5 (2 : 73-82).
- Mukhriani. (2014). *Farmakognosi Analisis*. Makasar. Alauddin University Press.

- Muthmainnah, B. (2017). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolisme Sekunder dari Ekstrak Buah Delima (*Punica granatum* L.) dengan Metode Uji Warna. *Media Farmasi*. 13 (2).
- National Park. (2013). *National Park Flora dan Fauna*. Singapura : National Park Board.
- Noverita, Fitria, D., dan Sinaga, E. (2019). Isolasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Jamur Endofit dari Daun dan Rimpang *Zingiber ottensii* Val. *Jurnal Farmasi Indonesia*. 4 (4 : 171-176).
- Nursulistyarini, F. (2014). Isolasi dan Identifikasi Bakteri Endofit Penghasil Antibakteri dari Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten). Steenis). *Skripsi*.
- Poedjiadi, A., dan Supriyanti, F.M.T. (2012). *Dasar-Dasar Biokimia*. Jakarta. UI-Press.
- Prayoga, D.G.E., Nocianitri, K.A., & Puspawati, N.N. (2019). Identifikasi Senyawa Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kasar Daun Pepe (*Gymnema reticulatum* Br.) pada Berbagai Jenis Pelarut. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*, 8 (2 : 111-121).
- Puspitasari, L., Swastini, D.A., dan Arisanti, C.I.A. (2013). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 95% Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.). *Jurnal Farmasi Udayana*. 5 (2).
- Purwati, S., Lumowa. S.V.T., & Samsurianto. (2017). Skrining Fitokimia Daun Saliara (*Lantana camara* L.) sebagai Pestisida Nabati Penekan Hama dan Insidensi Penyakit pada Tanaman Holtikultura di Kalimantan Timur. *Prosiding Seminar Nasional Kimia* : FMIPA UNMUL.
- Putri, W.S., Warditiani, N.K., & Larasaty, L.P. (2015). *Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Manggis* (*Garcinia mangostana*). Jimbaran : Fakultas Matematika dan IPA : Universitas Udayana.
- Raharjo, Tri Joko. (2013). *Kimia Hasil Alam*. Yogyakarta. Pustaka Pelajar.
- Rante, Herlina, Burhanuddin, T., & Soendaria, I. (2013). Isolasi Fungi Endofit Penghasil Senyawa Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) pada *Streptococcus mutans* ATTC35668. *Artikel Penelitian*, 3 (1).
- Rheda, Abdi. (2010). Flavonoid : Struktur Sifat Antioksidatif dan Peranannya dalam Sistem Biologis. *Jurnal Bellan*. 9 (2 : 196-202).
- Rizal. (2011). *Pengolahan Data Penelitian Menggunakan SPSS 17.00*. Jakarta. Cipta Pustaka

- Roanisca, L. W. (2019). Kajian Fitokimia Buah *Syzygium zeylanicum* Menggunakan Metode Microwave Assisted Extraction (MAE). *Prosiding Seminar Nasional Penelitian and Pengabdian Pada Masyarakat*, 3 : 1-4.
- Roanisca, O. (2015). *Turunan Fenolik dengan Substituengugus Terpencil dari Macaranga pruinosa*. Bandung : ITB.
- Rumagit, H.M., Runtuwene, M.R.J., & Sudewi. S. (2015). Uji Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Etanol Spons *Lamellodysidea herbacea*. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 4 (3).
- Saxena, M., Saxena, J., Nema, R., Singh, D., dan Gupta, A. (2013). Phytochemistry of Medical Plants. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*. ISSN 2278-4136. Hal. 168-182.
- Solikha, R.M. (2016). *Identifikasi Senyawa Triterenoid dari Fraksi N-Heksana Ekstrak Rumput Bambu (Lophatherum gracile B.) dengan Metode UPLC-MS*. Skripsi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Simaremare, E.S. (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd). *Journal Of Pharmacy*. 11 (1 : 1693-3591).
- Shilpa, K.J dan Krishnakumar, G. (2015). Phytochemical Screening and Antibacterial and Antioxidant Efficacy Of The Leaf and Bark Extracts Of *Syzygium caryophyllatum*(L). Alston. *International Journal Of Phamacy and Phamaceutical Sciences*. 4 (198).
- Tambun, R., Limbong, H.P., Pinem, C., dan Manurung, E. (2016). Pengaruh Ukuran Partikel, Waktu dan Suhu pada Ekstraksi Fenol dari Lengkuas Merah. *Jurnal Teknik Kimia*. 5 (4).
- Tirtana, Z.Y.G., Sulistyowati, L., dan Cholil, A. (2013). Eksplorasi Jamur Endofit pada Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L) serta Potensi Antagonismenya Terhadap *Phytophthora infestans* (Mont.) de Barry Penyebab Penyakit Hawar Daun Secara In Vitro. *Jurnal HPT*. 1 (3).
- Tukiran, D. (2017). Uji Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Kulit Batang Tumbuhan Klampok Watu (*Syzygium litorale*). *Journal of Chemistry*. 6 (3).
- Uzma, F. (2019). Endophytic Fungi : Promising Source Of Novel Bioactive Compounds. In : *Advances In Endophytic Fungal Research*. Springer, Cham DOI :, 10.1007/978-3-030-03589-1_12.
- Wahid, A.R., & Safwan. (2020). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Terhadap Ekstrak Tanaman Ranting Patah Tulang (*Euphorbia tirucalli* L.). *Jurnal Ilmu Kefarmasian*. 1 (1).