

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, R., Parveen, G., Gauri, N. A., & Wal, D. N. (2018). Phytochemical Screening, Sugar Content, Total Protein and Antimicrobial Activity of Three Important Medicinal Plants. *International Journal of Fauna and Biological Studies*. 5(6), 125-139.
- Alfiansyah. (2017). Penetapan Kadar Flavonoid Ekstrak Metanol Daun Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) dengan Metode Spektrofotometri UV-Visible. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 8(2).
- Amalia, T., Saputri, F. C., & Surini, S. (2019). Total Phenolic Contents, *Quercetin* Determination And Anti Elastase Activity of *Melastoma malabathricum* L. Leaves Extract From Different Method of Extractions. *Pharmacognosy Journal*. 11(1), 124–128.
- Aminah, Tomayahu, N., dan Abidin, Z. (2016). Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Kulit Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(2), 226–230.
- Anggaraeni, R. (2020). Uji Karakteristik Simplisia Buah Andaliman (*Zanthoxylum acanthopodium* Dc.). *JIFI* 3(2), 32-38.
- Anggraini, D. I. & Kusuma, E. W. (2020). Uji cecaman pada ekstrak etanol tempe koro benguk (*Mucuna pruriens* L.) sebagai obat antidiabetes terstandar. *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 5(1).
- Anwar, K., Triyasmono, L. (2016). Kandungan Total Fenolik, Total Flavonoid, dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.). *Jurnal Pharmascience*. 3(1), 83-92.
- Arifin, B., & Ibrahim, S. (2018). Struktur, Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*. 6(1), 21–29.
- Arikalang, T. G., Sudewi, S., & Rorong, J. A. (2018). Optimasi dan Validasi Metode Analisis dalam Penentuan Kandungan Total Fenolik pada Ekstrak Daun Gedi Hijau (*Abelmoschus manihot* L.) yang Diukur dengan Spektrofotometer Uv-Vis. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 7(3), 14-19.
- Azizah, D., Kumolowati, E., & Faramayuda, F. (2014). Penetapan Kadar Flavonoid Metode AlCl<sub>3</sub> Pada Ekstrak Metanol Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi*. 2 (2), 45-49.
- Batubara, I., Suparto, I.H., & Wulandari, N.S. (2017). The Best Extraction Technique for *Kaempferol* and *Quercetin* Isolation from Guava Leaves (*Psidium guajava*). *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*.
- Bimakr, M., Rahman, R. A., Taip, F. S., Ganjloo, A., Salleh, L. M., Selamat, J.,

- Hamid, A., & Zaidul, I. S. M. (2011). Comparison of Different Extraction Methods For the Extraction of Major Bioactive Flavonoid Compounds From Spearmint (*Mentha spicata* L.) Leaves. *Food and Bioprocess Processing*. 89(1), 67–72.
- BPOM. (2019). Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Mutu Obat Tradisional.
- Chahal, K. K., Singh, R., Kumar, A., & Bhardwaj, U. (2017). Chemical Composition and Biological Activity of *Coriandrum sativum* L.: A review. *Indian Journal of Natural Products and Resource*. 8(3), 193–203.
- Chang, C. C., Yang, M. H., Wen, H. M., dan Chern, J. C. (2002). Estimation of Total Flavonoid Content in Propolis by Two Complementary Colometric Methods. *Journal of Food and Drug Analysis*. 10(3). 178–182.
- Dachriyanus. (2004). Analisis Struktur Senyawa Organik Secara Spektroskopi. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) Universitas Andalas.
- Dahlan, S. (2006). *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*. Cetakan ke- 2. Jakarta: Salemba Medika.
- Dewi, R.S., Ulya, N., & Argo, D.B. (2018). Kandungan Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak *Pleurotus ostreatus*. *Journal Rona Teknik Pertanian*. 11(2), 2-3.
- Dewoto, H. (2007). Pengembangan Obat Tradisional Indonesia Menjadi Fitofarmaka. *Majalah Kedokteran Indonesia*. 205–11.
- Dharma, M. A., Nocianitri, K. A., & Yusasrini, N. L. A. (2020). Pengaruh Metode Pengeringan Simplisia Terhadap Kapasitas Antioksidan Wedang Uwuh. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*. 9(1), 88-95.
- Diniatik. (2015). Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanolik Daun Kepel (*Stelechocarpus burahol* (Bl.) Hook f. & Th.) dengan Metode Spektrofotometri. *Kartika-Jurnal Ilmiah Farmasi*. 3 (1), 1-5.
- Elshabrina. (2018). *33 Daun Dahsyat Tuntas Berbagai Macam Penyakit*. Cetakan Ke-1. Yogyakarta: C-klik Media.
- Estikawati, I., & Lindawati, N. Y. (2019). Penetapan Kadar Flavonoid Total Buah Oyong (*Luffa acutangula* (L.) Roxb.) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis*. 5(2), 96–105.
- Farnsworth, N.R. (1966). Review Article: Biological and Phytochemical Screening of Plants. *Journal of Pharmaceutical Sciences*. 55(3), 262-264.
- Gandjar, I. G & Rohman, A. (2007). *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Gandjar, I. G & Rohman, A. (2012). *Kimia Farmasi Analisis*. Cetakan Ke-10. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

- Guenther, E. (1990). Minyak Atsiri . Jilid IVA. Terjemahan: Semangat Ketaren. Jakarta: UI-Press.
- Hadjmohammadi, M & Sharifi, V. (2009). Investigation of Optimum Extraction Conditions for Determination of Quercetin and Kaempferol in Coriander (*Coriandrum sativum* L.) by Using Experimental Design and HPLC. *Journal of Food and Drug Analysis*, 17(4), 293-299.
- Haeria. (2013). Penetapan Kadar Flavonoid Total dan Uji Daya Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Ungu (*Graptophyllum pictum* L.) Griff ). *Jf Fik Unam*. 1(1), 1–9.
- Hanani, E. (2015). *Analisis Fitokimia*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Handayani, I. A., Eliyanoor, B., & Ulva, D. D. (2016). Perbandingan Kadar Flavonoid Ekstrak Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* [Scheff] Boerl) Secara Remaserasi dan Perkolasi Comparison Flavonoid Level In Mahkota Dewa Fruit Extract In Remaseration and Percolation. *Ilmiah Ibnu Sina*. 1(1), 79–87.
- Harbone, JB (1987). Method Phytochemistry Guide Modern Ways To Analyze Plants. Issue 2. The Translations of Kosasih Padmawinata and Iwang Soediro. Bandung: ITB Publisher.
- Harmita. (2004). Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. 1(3), 117-135.
- Hendrawati, V. S., Suyasa, I. N. G., & Sujaya, I. N. (2014). Efektivitas Larutan Bawang Putih (*Allium sativa* L.) dan Ketumbar (*Coriandrum sativum* L.) terhadap Daya Awet Tahu Lombok. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. 4(1), 79–87.
- Hikmawanti, N.P.E., Fatmawati, S., Arifin, Z., & Vindianita. (2021). Pengaruh Variasi Metode Ekstraksi Terhadap Perolehan Senyawa Antioksidan Pada Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L.) Merr). *Jurnal Farmasi Udayana*. 10(1), 3-4.
- Idroes, R., Khairan, Nurisma, N. W., Mawaddah, N., Pradysta, R. G., dan Rofina. (2019). *Skrining Aktivitas Tumbuhan yang Berpotensi sebagai Bahan Antimikroba di Kawasan Ie Brok (Upflow Geothermal Zone) Aceh Besar*. Cetakan Pertama. Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Ifora, I., Sintia, B., & Srangenge, Y. (2021). Pengaruh Penghambatan Enzim Siklooksigenase-2 dan Aktivitas Antiinflamasi dari Ekstrak Daun Ketumbar (*Coriandrum sativum* L.). *Jurnal Kefarmasian Indonesia*. 11(1), 17–24.
- Ikalinus, R., Widyastuti, S. K., Setiasih, N. L. E. (2015). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor (*Moringa oleifera*). *Indonesia Medicus Veterinus*. 4(1), 71-79.
- Irawan, A. (2019). Kalibrasi Spektrofotometer sebagai Penjaminan Mutu Hasil Pengukuran dalam Kegiatan Penelitian dan Pengujian. *Indonesian Journal*

*of Laboratory*, 1(2), 1–9.

- Kartikasari, D., Justicia, A. K., & Endang, P. (2019). Penentuan Kadar Flavonoid Total Pada Ekstrak Etanol Daun Andong Merah Dan Daun Andong Hijau. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*. 2(1), 108–117.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia*. Edisi II. Jakarta: Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2019). Laporan Nasional Riskesdas pada tahun 2018. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Farmakope Indonesia*. Edisi VI. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Khoosa, S., Alshawsh, M.A., Looi, C.Y., Seyedan, A., & Mohamed, Z. (2016). An Association Map on the Effect of Flavonoids on the Signaling Pathways in Colorectal Cancer : A Review. *International Journal of Medical Sciences*. 13(5), 374-385.
- Krisyanella., Susilawati, N., & Rivai, H. (2013). Pembuatan dan Karakterisasi serta Penentuan Kadar Flavonoid Dari Ekstrak Kering Herba Meniran (*Phyllanthus niruri* L.). *Jurnal Farmasi Higea*. 5(1), 12-13.
- Kumalasari, E., Nazir, M. A., & Putra, A. M. P. (2018). Determination of Total Flavonoid Content of 70% Ethanol Extract of Dayak Leeks (*Eleutherine palmifolia* L.) Using UV-VIS Spectrophotometric Method. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*. 1(2), 201–209.
- Kumar, R., Kumar, D., Sharama, S., Zehra, B., & Radhakrishna. (2018). Phytochemical Composition and Antioxidant Activity of *Coriandrum sativum* of Bundelkhand Region. *International Journal of Pharmacy and Biological Sciences*. 2321-3272.
- Leba, M.A.U. (2017). *Buku Ajar Ekstraksi dan Real Kromatografi*. Edisi I. Yogyakarta: Penerbit Deepublish.
- Mandal, S., & Mandal, M. (2015). Coriander (*Coriandrum sativum* L.) Essential Oil: Chemistry and Biological Activity. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*. 5(6), 421–428.
- Mondong, F.R., Sangi, M.S., & Kumaunang, M. (2015). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Patikan Emas (*Euphorbia prunifolia* Jacq.) dan Bawang Laut (*Proiphys amboinensis* (L.) Herb). *Jurnal MIPA UNSRA*. 4(1), 81-87.
- Muchlisyam, Pardede, T.R. (2017). Spektrofotometri dan Analisis Multikomponen Obat. Medan: USU Press.
- Mukhriani, Sugiarna, R., Farhan, N., Rusdi, M., & Arsul, M. I. (2019). Kadar Fenolik dan Flavonoid Total Ekstrak Etanol Daun Anggur (*Vitis vinifera*

- L). *Ad-Dawaa Journal of Pharmaceutical Sciences*, 2(2), 95–102.
- Nambiar, V. S., Daniel, M., & Guin, P. (2010). Characterization of Polyphenols From Coriander Leaves (*Coriandrum Sativum* L.), Red Amaranthus (a. *Paniculatus*) and Green Amaranthus (a. *Fruventaceus*) Using Paper Chromatography: and Their Health Implications. *Journal of Herbal Medicine and Toxicology*. 4(1), 173–177.
- Nasution, SKUA. (2019). Penetapan Kadar Total Fenol dan Total Flavonoid Pada Ekstrak Daun Ketumbar (*Coriandrum sativum* L.). *Skripsi*. Medan: Universitas Sumatera Utara
- Ningsih, I. Y. (2016). Penanganan Pasca Panen. Jember: Fakultas Farmasi Universitas Jember.
- Ni'ma, A., & Lindawati, N. Y., (2022). Analisis Kadar Total Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Adas (*Foeniculum vulgare*) Secara Spektrofotometri Visibel. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*. 8(1), 1-12.
- Novia, D., Samudra A.G., & Susanti, N. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Jati dan Infusa Daun Jati (*Tectona grandis* L.S) dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT). *Jurnal Ilmiah Pharmacy*. 7(2), 159-174.
- Novitasari, A. E., & Putri, D. Z. (2016). Isolasi dan Identifikasi Saponin Pada Ekstrak Daun Mahkota Dewa Dengan Ekstraksi Maserasi. *Jurnal Sains*., 6(12), 10–14.
- Nugroho, A. (2017). Buku Ajar: *Teknologi Bahan Alam*. Banjarmasin: Lambung Mangkurat University Press.
- Nurasiah, E. S. (2010). Pengoptimuman Ekstraksi Andrografolida dari Sambiloto dengan Rancangan Fraksional Faktorial. *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Nurhasnawati, H., Handayani, F., & Sukarmi. (2017). Sokletasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Jambu Bol (*Syzygium malaccense* L.). *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 3(1), 91–95.
- Oktavia, J. D. (2011). Pengoptimuman Ekstraksi Flavonoid Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) dan Analisis Sidik Jari dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis. *Tugas Akhir, Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*. Intitut Pertanian Bogo
- Pambudi, A., Syaefudin., Noriko, N., Azhari, R., & Azura, P. R. (2014). Identifikasi Bioaktif Golongan Flavonoid Tanaman Anting-Anting (*Acalypha indica* L.). *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains Dan Teknologi*. 2(3).
- Permadi, A., Sutanto & Wardatun, S. (2015). Perbandingan metode ekstraksi bertingkat dan tidak bertingkat terhadap flavonoid total herba ciplukan (*Physalis angulata* L.) secara kolorimetri. *Jurnal Farmasi*, 1(1): 1–10.

- Prasetyo., & Inorih, E. (2013). *Pengelolaan Budidaya Tanaman Obat-obatan (Bahan Simplisia)*. Cetakan ke-1. Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB.
- Pratiwi, L., Fudholi, A., Martien, R., & Pramono, S. (2016). Ethanol Extract, Ethyl Acetate Extract, Ethyl Acetate Fraction, and n-Heksan Fraction Mangosteen Peels (*Garcinia mangostana* L.) As Source of Bioactive Substance Free-Radical Scavengers. *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*. 01, 71 – 82.
- Pujiastuti, E., & El'Zeba, D. (2021). Perbandingan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol 70 % dan 96 % Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus*). *Cendekia Journal of Pharmacy*. 5(1), 28–43.
- Ray, R. (2017). *Manfaat Ajaib Ketumbar dan Merica*. Edisi Pertama. Yogyakarta: Rapha Publishing.
- Rivai, H., Guswandi., Wahyuni, R. (2014). Pengaruh Cara Pengeringan dengan Oven, Kering Angin dan Cahaya Matahari Langsung Terhadap Mutu Simplisia Herba Sambiloto. *Jurnal Farmasi Higea*. 6(2).
- Rivai, H., Nuridah, D. R., & Chandra, B. (2018). Pengembangan dan Validasi Metode Analisis Lisinopril Tablet dengan Metode Absorbansi dan Luas Daerah dibawah Kurva secara Spektrofotometri Ultraviolet. Universitas Andalas.
- Riwanti, P., Izazih, F., & Amaliyah. (2020). Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Etanol pada Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol 50,70 dan 96%. *Journal of Pharmaceutical Care Anwar Medika*. 2(2), 82–95.
- Rizqianingrum, D., Kusnadi., & Purgiyanti. (2020). Penetapan Kadar Flavonoid Total dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Seledri (*Apium graveolens* L.).
- Rohman, A. (2014). *Validasi dan Penjaminan Mutu Metode Analisis Kimia*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sahib, N. G., Anwar, F., Gilani, A. H., Hamid, A. A., Saari, N., & Alkharfy, K. M. (2013). Coriander (*Coriandrum sativum* L.): A Potential Source of High-Value Components for Functional Foods And Nutraceuticals: A Review. *Phytotherapy Research*. 27(10), 1439–1456.
- Sangi, M.S., Momuat, L.I. dan Kumaunang, M., 2013. Uji Toksisitas dan Skrining Fitokimia Tepung Gabah Pelepah Aren (*Arange pinnata*). Manado: Universitas Sam Ratulangi.
- Sarimeseli, A. (2011). Microwave Drying Characteristics of Coriander (*Coriandrum sativum* L.) Leaves. *Energy Conversion and Management*. 52(2), 1449–1453.
- Sayuti, K & Yenrina, R. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Cetakan ke-1. Padang: Andalas University Press.

- Setiawati, W., Murtiningsih, R., Gunaeni, N., & Rubiati, T. (2008). *Tumbuhan Bahan Pestisida dan Cara Pembuatannya untuk Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT)*. Cetakan ke-1. Bandung Barat: Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Setyowati, W.A.E. (2013). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Kulit Buah Durian (*Durio zibethinus* Murr) Varietas Petruk. *Skripsi*. Surakarta: UNS.
- Sharma, M. M., Sharma, R. K., & Rajasthan R.K. (2012). Coriander. *Handbook of Herbs and Spices: Second Edition*. 1, 216–249.
- Shyamala B.N. , Gupta S. , Jyothi Lakshmi A. & Prakash J. (2005). Leafy Vegetable Extracts - Antioxidant Activity and Effect on Storage Stability of Heated Oil. *Innovative Food Science and Emerging Technologies*. 6(2), 239-245.
- Simaremare, E. S. (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd). *Pharmacy*. 11(01), 1693-3591.
- Sinaga, S.M., Batubara, M., Pulungan, M.H., Cintya, H., & Dhermawan, M. (2021). Study of antiinflammation activity in ethanol extract from coriander leaf (*Coriandrum sativum* L.) induced by carrageenan in male rats. *Journal of Physics: Conference Series*.
- Sriwahyuni, I. (2010). Uji Fitokimia Ekstrak Tanaman Anting-Anting (*Acalypha indica* Linn) dengan Variasi Pelarut dan Uji Toksisitas Menggunakan Brine Shrimp (*Artemia salina leach*). *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim. Malang
- Sri, R. F., & Ferdinand, A. (2021). Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Ekstrak Etanol Pandan Hutan Jenis Baru Freycinetia Sessiliflora Rizki. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*. 4(1), 1–6.
- Subositi, A. P. D. (2014). Analisis Ukuran Partikel Bahan Penyusun Ramuan Jamu Dan Volume Air Penyari Terhadap Mutu Ekstrak Yang Dihasilkan. *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*, 111– 115.
- Suhaenah, A. (2016). Pengaruh Variasi Konsentrasi Cairan Penyari Etanol Terhadap Kadar Polifenol Pada Daun Biduri (*Calotropis gigantea* L.). *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*. 8(2), 10–19.
- Suhartati, T. (2017). Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-Vis dan Spektrometri Massa Untuk Senyawa Organik. Bandar Lampung: Aura CV. Anugrah Utama Raharja.
- Suharyanto, S., & Hayati, T. N. (2021). Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Buah Gambas (*Luffa acutangula* (L.) Roxb.) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Farmasi Indonesia*. 18(1), 2685-5062.
- Suhendra, C. P., Widarta, I. W. R., & Wiadnyani, A. A. I. S. (2019). Pengaruh Konsentrasi Etanol Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rimpang

- Ilalang (*Imperata cylindrica* (L) Beauv.) Pada Ekstraksi Menggunakan Gelombang Ultrasonik. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*. 8(1), 27–35.
- Sukmawati., Sudewi, S., & Pontoh, J. (2018). Optimasi dan Validasi Metode Analisis dalam Penentuan Kandungan Total Flavonoid Pada Ekstrak Daun Gedi Hijau (*Abelmoscus Manihot* L.) yang Diukur Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 7(3), 2302-2493.
- Sukmawati, S., Widiastuti, H., & Miftahuljanna, M. (2019). Analisis Kadar *Quercetin* Pada Ekstrak Etanol Daun Miana (*Plectranthus scutellarioides* (L.) R.Br.) Secara HPLC (*High Performance Liquid Chromatography*). *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*. 11(1), 38–44.
- Sulasmi, E. S., Wuriana, Z. F., Sari, M. S. & Suhadi. (2018). Analisis Kualitatif Kandungan Senyawa Aktif (Flavonoid, Alkaloid, Polifenol, Saponin, Terpenoid dan Tanin) pada Ekstrak Metanol Daun dan Rhizoma *Phymatodes scolopendria ching* di Taman Nasional Baluran. 121-128.
- Sulistiyarini, I., Sari, D. A., Wicaksono, T. A. (2020). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Jurnal Ilmiah Cendikia Eksakta*. 56-62.
- Sumiati, T., Masaenah, E., & Asriyani, L. (2019). Analisis Aktivitas Antibakteri Sediaan Gel Ekstrak Etanol 70% Daun Kemangi (*Ocimum americanum* L.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Farmamedika (Pharmamedica Journal)*. 4(1), 1–10.
- Supomo., Supriningrum, R., Junaid, R. (2016). Karakterisasi dan Skrining Fitokimia Daun Kerehau (*Callicarpa longifolia* Lamk.). *Jurnal Kimia Mulawarman*. 13(2), 1693-5616.
- Suryani, NC., Permana DGM., & Jambe A.A.G.N. (2016). Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Kandungan Total Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Matoa (*Pometia pinnata*). Denpasar: Universitas Udayana.
- Susanti, N. M. P., Warditiani, N. K., Laksmiani, N. P. L., Widjaja, I. N. K., Rismayanti, A. A. M. I., & Wirasuta, I M.A.G. (2020). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Refluks terhadap Rendemen Andrografolid dari Herba Sambiloto (*Andrographis paniculata* (Burm.f.) Nees). Bali: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Udayana.
- Susilowati, S., & Sari, I. N. (2020). Perbandingan Kadar Flavonoid Total Seduhan Daun Benalu Cengkeh (*Dendrophthoe Petandra* L.) pada Bahan Segar dan Kering. *Jurnal Farmasi (Journal of Pharmacy)*. 9(2), 33–40.
- Sutriandi, A., Maulana, T. I., & Sadiyah E. R. (2016). The Drying Method Influence toward The Production of Velvet Bean Quality (*Mucuna pruriens* (L.) DC.). *Jurnal Farmasi*. 2460-6472.
- Syamsul, E. S., Amanda, N. A., & Lestari, D. (2020). Perbandingan Ekstrak



- Lamur *Aquilaria malaccensis* dengan Metode Maserasi dan Refluks. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*. 2(2).
- Tansos, E. (2019). Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Daun Ketumbar (*Coriandrum sativum L.*). *Skripsi*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Trinovita, Y., Mundriyastutik, Y., Fanani, Z., & Fitriyani, A. N. (2019). Evaluasi Kadar Flavonoid Total pada Ekstrak Etanol Daun Sangketan (*Achyranthes aspera*) dengan Spektrofotometri. *Indonesia Jurnal Farmasi*. 4(1), 13-17.
- United States Departement of Agriculture. (2019, April). Coriander (cilantro) Leaves. Desember 18, 2021.  
<https://fdc.nal.usda.gov/fdc-app.html#/query=coriandrum>
- United States Departement of Agriculture. *Coriandrum sativum L.* Desember 18, 2021.  
<https://plants.usda.gov/home/topics>
- Utami, N.F., Nurdayanty, S.M., Susanto., & Suhendar, U. (2020). Pengaruh Berbagai Metode Ekstraksi Pada Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Iler (*Plectranthus scutellarioides*). *Fitofarmaka Jurnal Ilmiah Farmasi*. 10(1), 78-79.
- Wahyuni, S., & Marpaung, M. P. (2020). Penentuan Kadar Alkaloid Total Ekstrak Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca* Miers) berdasarkan Perbedaan Konsentrasi Etanol dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Pendidikan Kimia dan Ilmu Kimia*. 3(2), 52-61.
- Wang, Y., Gao, Y., Ding, H., Liu, S., Han, X., Gui, J., & Liu, D. (2017). Subcritical ethanol extraction of flavonoids from *Moringa oleifera* leaf and evaluation of antioxidant activity. *Food Chemistry*. 218, 152–158.
- Wangensteen, H., Samuelsen, A. B., & Malterud, K. E. (2004). Antioxidant activity in extracts from coriander. *Food Chemistry*. 88(2), 293–297.
- Warono, D., & Syamsudin. (2013). Unjuk Kerja Spektrofotometer Untuk Analisa Zat Aktif Ketoprofen. *Konversi*. 2(2), 57–65.
- Wijaya, H., Novitasari., & Jubaidah, S. (2018). Perbandingan Metode Ekstraksi terhadap Rendemen Ekstrak Daun Rambai Laut (*Sonneratia caseolaris L.* Engl). *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 4(2), 79-83.
- Wijaya, R. (2015). Analisis Pengaruh Ion Zn (II) Pada Penentuan Fe<sup>3+</sup> dengan Pengompleks 1,10-Fenantrolin Pada pH Optimum Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis. *Skripsi*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Wullur, A. C., Schadu, J., & Wardhani, A. N. K. (2018). Identifikasi Alkaloid pada Daun Sirsak (*Annona muricata L.*). 54-46.
- Yanlinastuti, & Fatimah, S. (2016). Pengaruh Konsentrasi Pelarut Untuk Menentukan Kadar Zirkonium dalam Paduan U-Zr dengan Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *PIN Pengelolaan Instalasi Nuklir*.