

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Z. dan Sugiarto, B. 2020. Ekstraksi antosianin dari biji Alpukat sebagai pewarna alami. *Jurnal TeknologiTechnoscientia*. Vol.12, No.2, Hlm :134-143
- Agni, F. 2018. Identifikasi Telur Cacing STH (*Soil Transmitted Helminth*) pada Daun Kemangi (Studi jln.Kemuning, Candimulyo,Kabupaten Jombang). *Karya Tulis Ilmiah*. Fakultas Farmasi. SekolahTinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekian Medika Jombang. Jombang
- Ahriani. 2021. Analisis Nilai Absorbansi Pada Penentuan Kadar Flavonoid Daun Jarak Merah (*Jatropha Gossypifolia* L.). *Skripsi*. Fakultas Sains Dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar. Makassar
- Aminah. Tomayahu, N. Abidin, Z. Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Kulit Buah Alpukat (*Persea Americana* Mill.) Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. Vol. 4, No.2. 2017
- Antonescu, A.-I. Miere, F. Fritea, L. Ganea, M. Zdrinca, M. Dobjanschi, L. Antonescu, A. Vicas,S.I. Bodog, F. Sindhu, R.K. Cavalu, S. 2021. Perspectives on the Combined Effectsof *Ocimum basilicum* and *Trifolium pratense* Extracts in Terms of Phytochemical Profile and Pharmacological Effects. *Plants* 2021.Vol.10, No.1390, Hlm: 1-19
- Apriliana, A. Handayani, F. Ariyanti, L. 2019. Perbandingan Metode Maserasi Dan Refluks Terhadap Rendemen Ekstrak Daun Selutui Puka (*Tabernaemontana macrocarpa* Jack). *Jurnal Farmasi Galenika*. Vol.6, No.1, Hlm: 33-42
- Arifin, B. & Sanusi, I. 2018. Struktur, Bioaktivitass danAntioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*. Vol.6, No.1, Hlm: 21-29
- Bachtiar, N, A. 2021. Analisis Kadar Flavonoid Total Ekstrak Bunga Kenop (*Gomphrena Globosa* Linn) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Skripsi*. Fakultas Sains. Universitas Cokroaminoto Palopo. Palopo
- Balasubramani, S. Moola, A, K. Vivek, K. Kumari, B, D, R. 2018. Formulation of nanoemulsion from leavesessential oil of *Ocimum basilicum* L. and its

- antibacterial, antioxidant and larvicidal activities (*Culex quinquefasciatus*). *Journal Microbial Pathogenesis*. Vol.125, Hlm: 475-485
- Damayati, D, P, O. 2017. Pengaruh Amonium (NH_4^+) dan Nitrat (NO_3^-) terhadap pertumbuhan dan kandungan Minyak Atsiri Tanaman Kemangi (*Ocimum basilicum*) dengan Sistem Hidroponik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Jember. Jember
- D, Y, Sari. R, Widyasari. A, N, Taslima. 2021. Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Jamur Susu Harimau (*Lignosus rhinocerus*). *Jurnal Farmasi Udayana*. Vol.10, Hlm: 23-30
- Dharma, M, A. Nocianitri, K, A. Yusasrini, N, L, A. 2020. Pengaruh Metode Pengeringan Simplisia Terhadap Kapasitas Antioksidan Wedang Uwuh. *Jurnal Ilmu Teknologi dan Pangan*. Vol.9, No.1, Hlm: 88-95
- Erviana, L. Malik, A. Najib, A. 2017. Uji Aktivitas Antiradikal Bebas Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum Basilicum* L.) Dengan Menggunakan Metode Dpph. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. Vol.3, No.2, Hlm: 164-168
- Fatiha, N, R. 2021. Antiseptik Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* (Analisis Deskriptif Kualitatif dengan Teknik Studi Literatur). *Skripsi*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Biologi. Universitas Pasundan. Bandung
- Febriansyah, R. 2017. Pemberdayaan Kelompok Tanaman Obat Keluarga Menuju Keluarga Sehat Di Desa Sumberadi, Mlati, Sleman. *Jurnal Berdikari*. Vol.2, No.5, Hlm:80-90
- Hanani, E. 2016. *Analisis Fitokimia*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC. Hlm:11 dan 103-104
- Harianja, M. Rahman, H. Wigati, S. 2021. Invitro: Evaluasi Aktifitas Peluruhan Batu Ginjal Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum Basilicum*) Menggunakan Spektrofotometer Serapan Atom. *Jurnal Sains dan Kesehatan*. Vol.3, No.3, Hlm: 451-457
- Hartono, Y, I. Widyastuti, I. Luthfah, H, Z. Islamidina, R. Can, A, T. Rohman, A. 2020. Total Kandungan Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Temu Mangga (*Curcuma mangga* Val. & Zijp) dan Profil Pengelompokannya

- dengan Kemometrika. *Journal of Food and Pharmaceutical Sciences*. Vol.8, No.1, Hlm: 203-215
- Kosasih, F. 2017. Pengaruh Jenis Pelarut, Suhu Dan Lama Waktu Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Pada Ekstrak Sirsak (*Annona Muricata L.*) Serta Aplikasinya Dalam Produk Hard Candy. *Skripsi*. Universitas Katolik Soegijapranata. Semarang
- Kumalasari, M, L, F. dan Andiarna, F. 2020. Uji Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum basilicum L.*). *Indonesian Journal for Health Sciences*. Vol.4, No.1, Hlm: 39-44
- Laia, I, A. 2019. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol, Etil Asetat, N-Heksan Bawang-Bawangan Sebagai Identifikasi Senyawa Bioaktif Dalam Penelitian Obat Tradisional. *Skripsi*. Institute Kesehatan Helvetia. Medan
- Mandey, J, S. dan Pontoh, C, J. 2020. Fitokimia Daun Kemangi (*Ocimum citriodorum L.*) dan Pengaruhnya sebagai *Water Additive* terhadap Kecernaan Nutrien Pakan Ayam Broiler. *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan*. Vol.4, No.1, Hlm: 42-50
- Manoi, F. 2006. Pengaruh Cara Pengeringan Terhadap Mutu Simplisia Sambiloto. *Buletin Penelitian*. Vol.17. No.1, Hlm:1-5
- Martiningsih, N, W. dan Suryanti, I, A, P. 2017. Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antijamur Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum sp.*). *Seminar Nasional Riset Inovatif 2017*. ISBN:978-64288-11-0
- Mukhriani. 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*. Vol.7. No.2
- MZ, S. Putri, Y, I. P, R, R. 2017. Ekstraksi Kuersetin DariKulitterong Belanda (*Solanum betaceum Cav.*) Menggunakan Pelarut Etanol Dengan Metode Maserasi Dan Sokletasi. *Jurnal Teknik Kimia*. Vol.6, No.1, Hlm:36-42
- Nasyanka, A,L. Janatun, N. Riskha, A. 2020. *Pengantar Fitokimia*. Pasuruan: Penerbit Qiara Media.
- Noviyanto, F. 2020. *Penetapan Kadar Ketoprofen Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis*. Bandung: Media Sains Indonesia
- Nurmila. Sinay, H. Watugully, T. 2019. Identifikasi Dan Analisis Kadar Flavonoid Ekstrak Getah Angsana (*Pterocarpus Indicus Willd*) Di Dusun

- Wanath Kecamatan Leihitu Kabupaten Maluku Tengah. *Biopendix*. Vol.5. No.2. Hlm. 65-71
- Panche, A, N. Diwan, A, D. Chandra, S, R. 2016. Review Article Flavonoids: An Overview. *Journal Of Nutritional Science*. Vol.5. No.47. Hlm:1-15
- Puspitasari, A, D. dan Wulandari, R, L. 2017. Aktivitas Antioksidan dan Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etil Asetat Daun Kersen (*Muntingiacalabura*). *Jurnal Pharmascience*. Vol.4, No.2, Hlm: 167-175
- Sari, D, K. dan Hastuti, S. 2020. Analisis Flavonoid Total Ekstrak Etanol Daun Seligi (*Phyllanthus Buxifolius* Muell. Arg) Dengan Metode V Spektrofotometri UV-Vis *Analysis of total flavonoid of ethanolic extract of seligi leaf (Phyllanthus buxifolius Muell. Arg) using UV-Vis Spectrophotometry Method. Indonesian Journal On Medical Science*. Vol.7, No.1, Hlm: 55-62
- Sari, M, P. 2018. Penetapan Kadar Total Fenol Dan Total Flavonoid Dari Ekstrak Daun Kucai (*Allium schoeprasm* L.) Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Skripsi*. Fakultas Farmasi. Universitas Sumatra Utara. Medan
- Verma, S. 2016. Chemical constituents and pharmacological action of *Ocimum sanctum* (Indian holy basil-Tulsi). *The Journal of Phytopharmacology*. Vol.5, No.5, Hlm: 205-207
- Vonna, A. Desiyana, L, S. Hafsyari, R. Illian, D, N. 2021. Analisis Fitokimia dan Karakterisasi dari Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.). *Jurnal Bioleuser*. Vol.5, No.1, Hlm: 8-12
- Widyasari, E, M. Sriyani, M, E. Daruwati, I. Halimah, I. Nuraeni, W. 2018. Karakteristik Fisiko-Kimia Senyawa Bertanda ^{99m}Tc-Kuersetin. *Jurnal Sains dan Teknologi Nuklir Indonesia*. Vol.20, No.1, Hlm: 9-18
- Yuniar, B, I. 2020. Penetapan Kadar Flavonoid Total Perasan Daun Kemangi (*Ocimum Sanctum* L) Yang Berpotensi Sebagai Hepatoprotektor Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *KTI*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional. Surakarta
- Zaini, M. Hidriya, H. Japeri, J. 2020. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol *Muntingia calabura* dengan Variasi Laju Pengadukan menggunakan

Macerator-Magnetic Stirrer (M-MS). Jurnal Pharmascience. Vol.7, No.2,
Hlm: 27-35

