

DAFTAR PUSTAKA

- Abdilah, N.A. Pertiwi, F.R. dan Fadhilah, M.F. 2022. Fitokimia Dan Skrining Awal Metode Bioteknologi Fermentasi Kombucha Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Sebagai Bahan Aktif Sabun Cuci Tangan Probiotik. *Jurnal Farmasi dan Kesehatan*, Vol.11, No.1, hlm: 44-61.
- Agromedia, R. 2008. *Buku Pintar Tanaman Obat*. Cetakan I. 139. PT Agromedia Pustaka.
- Al-Asmari, A.K. Al-Elaiwi, A.M. Athar, M.T. Tariq, M. Al Eid, A. and Al-Amary S.M. A Review of Hepatoprotective Plants Used in Saudi Traditional Medicine. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*. 22
- Alfauzi, R.A. Hartati, L. Suhendra, D. Rahayu, T.P. Hidayah, N. 2022. Ekstraksi Senyawa Bioaktif Kulit Jengkol (*Archidendron jiringa*) dengan Konsentrasi Pelarut Metanol Berbeda sebagai Pakan Tambahan Ternak Ruminansia. *Jurnal Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan*, Vol.20, No.3, hlm : 95-103.
- Al-Snafi, A.E. 2016. Pharmacological importance of *Clitoria ternatea*. *Iosr Journal Of Pharmacy*. 6 (3) :68-83
- Budiasih, K.S. 2017. Kajian Potensi Farmakologis Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.). *Prosiding Seminar nasional, FMIPA*, Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Cahyaningsih, E. Sandhi, P.E. dan Santoso, P. 2019. Skirining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Dengan Metode Spektrofotometri uv-vis. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, Vol.5, No 1.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman Obat*. Jakarta Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Edisi IV.
- Evalina, N. Putro, B. dan Zulfikar. 2020. Analisis Karakteristik Pembangkit Listrik Hot Air Stirling Engine Dengan Bahan Bakar Metanol. *Jurnal Teknik Elektro*. Vol.2, No.2, hlm: 89 – 94.

- Fikayuniar, L. Amalia, S. Azzahra J.A. Anisa, M.A. Sagala, B.C. Irawan, L. 2023. Skrining Fitokimia Serta Uji Karakteristik Simplisia Dan Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L.) Dengan Berbagai Metode. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*. Vol 9 No 15, hlm : 308-320.
- Gomez, S.M and Kalamani, A. 2003. Butterfly Pea (*Clitoria ternatea*): A Nutritive Forage Legume For The Tropics. *Pakistan Journal Of Nutrition*. 2(6):374-379
- Handoyo, D.L. 2020. Pengaruh Lama Waktu Maserasi (Perendaman) Terhadap Kekentalan Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle*). *Jurnal Farmasi Tinctura*. Vol. 2, No.1, hlm: 34-41.
- Hidayati, N.S. Rija'i, H.R, Narsa, A.C. 2023. Optimasi Basis Sediaan Masker Gel Peel Off Dan Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L.). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*. Fakultas Farmasi. Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Ikalinus, R., Widyastuti, S.K., dan Setiasih, N. L. E. 2015. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit Kelor Batang Kelor (*Moringa oleifera*). *Indonesia Medicus Veterinus*. Vol.4, No.1, hlm: 71-79.
- Imayanti, R.A. Rochmah, Z. Aisyah, S.N. dan Alfariz, M.R. 2019. Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengolahan Bunga Telang Di Desa Pangreh Kecamatan Jabon Kabupaten Sidoarjo. *Seminar Nasional Hasil Pengabdian*. Fakultas Ilmu Hukum. Universitas Widyagama Malang. Malang.
- Jayani, N.I. dan Handojo, H.O. 2018. Standarisasi Simplisia Daun Tempuyung (*Sonchi Folium*) Hasil Budidaya Di Ubaya Training Center Trawas Mojokerto. *Journal Of Pharmacy Science And Technology*. Vol.1, No.1, hlm: 68-79.
- Julianto, T.S. 2019. *Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder Dan Skrining Fitokimia*. Cetakan I. 10-57. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Kemenkes, R.I. 2022. Manfaat Bunga Telang Bagi Kesehatan Tubuh. <https://yankes.kemkes.go.id>. Diakses tanggal 29 November 2023
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2011. *Pedoman Umum Panen Dan Pascapanen Tanaman Obat*. Jakarta.: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.

- Kumar, S. and Pandey, A.K. 2013. Chemistry and Biological Activities of Flavonoids: An Overview. *The Scientific World Journal*. 16.
- Kuna, M.R. dan Mappa M.R. 2022. Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Ekstrak Metanol Biji Buah Dumbaya (*Momordica cochinchinensis*) Menggunakan Metode Liquid Chromatography- Mass Spectrometry. *Jurnal Farmasi Tinctura*. Vol.3, No.2, hlm :72-83.
- Kusuma, A.E. dan Aprileili, D.A. 2022. Pengaruh Jumlah Pelarut Terhadap Rendemen Ekstrak Daun Katuk (*Sauropus androgynus* L. Merr). *Jurnal Farmasi Sains dan Obat Tradisional*. Vol 1, No 2.
- Marjoni, R. 2016. *Dasar-Dasar Fitokimia Untuk Diploma III Farmasi*. 30-85. Jakarta Timur: CV Trans Info Media
- Marliana, S. D., Suryanti, V., dan Suyono, S. 2005. Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Labu Siam (*Sechium edule* Jacq. Swartz.) Dalam Ekstrak Etanol. *Biofarmasi*. Vol.3, No,1, hlm: 26-31.
- Mukherjee, P.K. Kumar, V. Kumar, N.S. Heinrich, M. 2008. The Ayurvedic medicine *Clitoria ternatea*—From traditional use to scientific assessment. *Journal of Ethnopharmacology*. 120 (3) : 291-301
- Mukhriani, 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*. Vol.7, No.2.
- Mulangsri, D.A.K. 2019. Penyuluhan Pembuatan Bunga Telang Kering Sebagai Seduhan Teh Kepada Anak Panti Asuhan Yatim Putra Baiti Jannati. *Jurnal Abdimas Unwahas*. Vol.4, No.2.
- Nabila, F. S. Radhityaningtyas, D. Yurisna, V. C. Listyaningrum, F. dan Aini, N. 2022. Potensi Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Sebagai Antibakteri pada Produk Pangan. *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan Unisri*, Vol.7, No.1, Hlm:68-77.
- Nasyanka, A.L., Na'imah, J., dan Aulia, R. 2020. *Pengantar Fitokimia*. Cetakan I. 9-31. CV Penerbit Qiara Media.

- Ni'ma, L. dan Lindawati, N.Y. 2022. Analisis Kadar Total Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Adas (*Foeniculum vulgare*) Secara Spektrofotometri Visibel. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*. Vol.8, No.1, hlm:1-11
- Padmasari, P.D. Astuti, K.W. dan Warditiani, N.K. 2013. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 70% Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.). *Jurnal Farmasi Udayana*. Hlm 1-7
- Pertiwi, F.D. Rezaldi, F. dan Puspitasari, R. 2022. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *E-Jurnal Ilmiah Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*. Vol .7, No 2, hlm :57-68.
- Pratiwi, L. dan Wahdaningsih, S. 2018. Formulasi dan Aktivitas Antioksidan Masker Wajah Gel Peel Off Ekstrak Metanol Buah Pepaya (*Carica papaya* L.). *Pharmacy Medical Journal*, Vol.1, No.2, hlm: 50-62.
- Priska, M. Peni, N. Carvallo, L dan Ngapa, Y.D. 2018. Antosianin Dan Pemanfaatannya. *Indonesian E-Journal of Applied Chemistry*. Vol.6, No.2, hlm: 79-97.
- Qulub, A.S. Nurdyansyah, F. Ujianti, R.M. Ferdiansyah, M.K. Widyastuti, D.A. Dewi, L.R. dan Rahayu, P. 2022. Penapisan Fitokimia Ekstrak Buah Parijoto (*Medinilla Speciosa* Blume) Berdasarkan Perbedaan Fraksi. Vol.1, No.1, hlm: 134-139.
- Rahayu, S. Kurniasih, N. dan Amalia, V. 2015. Ekstraksi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dari Limbah Kulit Bawang Merah Sebagai Antioksidan Alami. *Jurnal al Kimiya*, Vol.2, No.1,Hlm: 1-8.
- Ramdhini, R.N. 2023. Standardisasi Mutu Simplisia Dan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.). *Jurnal Cendikia Farma Husada*. Vol.13, No.1, hlm: 32-38.
- Riwanti, P., Izazih, F., dan Amaliyah, A. 2020. Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Etanol Pada Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol 50, 70, dan 96 % *Sargassum poycystum* Dari Madura. *Journal of Pharmaceutical Care Anwar Medika (J-PhAM)*. Vol.2, No.2, hlm: 82-95.

- Susanti, A.D. Ardiana, D. Gumelar, G. dan Bening, Y. 2012. Polaritas Pelarut Sebagai Pertimbangan Dalam Pemilihan Pelarut Untuk Ekstraksi Minyak Bekatul Dari Bekatul Varietas Ketan (*Oryza sativa* L. var *glutinosa*). *Simposium Nasional. Fakultas Teknik. Universitas Sebelas Maret Surakarta. Surakarta.*
- Thilagavathi, T., Arvindganth. R., Vidhya. D., Dhivya. R. 2015. Preliminary Phytochemical Screening Of Different Solvent Mediated Medicinal Plant Extracts Evaluated. *Journal Pharm.* VOL.6, No.4, hlm:246-248.
- Wahyuni, R. Guswandi, dan Rivai, H. 2014. Pengaruh Cara Pengeringan Dengan Oven, Kering Angin dan Cahaya Matahari Langsung Terhadap Mutu Simplisia. *Jurnal Farmasi Higea.* Vol.6, No.2, hlm:126-133.
- Wiraguma, I.N. Wartini, N.M. dan Yoga, I.W. 2015. Pengaruh Metode Dan Lama Curing Terhadap Karakteristik Daun Pandan Wangi (*Pandanus a0000maryllifolius* Roxb.). *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Argoindustri.* Vol.3, No.2, hlm: 109-119.
- Zahara, M. 2022. Ulasan Singkat: Deskripsi Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Dan Manfaatnya. *Jurnal Pendidikan Sains dan Biologi.* Vol.9, No.2.