

## DAFTAR PUSTAKA

- Anand, R., Gill K.D., Mahdi, A.A. (2014). Therapeutics of Alzheimer's disease: past, present and future. *Neuropharmacol.*; **76**:27–50.
- Budiasih, K.S. (2017). Kajian Potensi Farmakologis Bunga Telang (*Clitoria ternatea*). *Prosiding Seminar Nasional Kimia UNY Inergi Penelitian Dan Pembelajaran Untuk Mendukung Pengembangan Literasi Kimia Pada Era Global*, **4**, 201–206.
- Antihika, B.P.S., Kusumocahyo, & Sutatanto, H. (2015). Ultrasonic approach in *Clitoria ternatea* (butterfly pea) extraction in water and extract sterilization by ultrafiltration for eyedrop active ingredient. *Procedia Chemistry*, **16**(6), 237–244
- Chotimah, S., Prabandari, S.F.R. (2020). Ekstrak Daun Dan Batang Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) steenis). *9*, 1–5
- Departemen Kesehatan RI. 2014. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 5. Jakarta: Depkes RI, p441-448.
- Departemen Kesehatan RI. (2000). Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman Obat. In *Departemen Kesehatan RI* (Vol. 1, pp. 10–11).
- Erni, N., Kadirman, K., & Fadilah, R. (2018). Pengaruh Suhu Dan Lama Pengeringan Terhadap Sifat Kimia Danorganoleptik Tepung Umbi Talas (*Colocasia esculenta*). *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, **1**(1), 95.
- Gomarjoyo, H., Khomeini, A., Rahman, D., Sanjaya, A. S. Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Rendemen Minyak Sereh Wangi. *Ekuilibrium* **14**, 57-61 (2015)
- Hadi, S. (2012). Pengambilan Minyak Atsiri Bunga Cengkeh Menggunakan Pelarut N-heksana Dan Benzena. *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*, **1**(2), 75346.
- Harborne, J.B. 1987. Phytochemical methods. Ed ke-2. New York: Chapman and Hall.
- Indriani, L., Prasetyorini, P., & Saputri, A.E. (2019). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Maserasi Bertingkat Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia*) terhadap *Porphyromonas gingivalis* dan *Staphylococcus aureus*. *MPI (Media Pharmaceutica Indonesiana)*, **2**(3), 132–139.
- Jayachitra A., Padma P.R. (2012) Antioxidant potential of *Clitoria ternatea* leaf extracts in vitro. *Int J Pharm Biol Sci.* 2012; **3**(4):753–63.
- Kemenkes RI. 2017. *Data dan Informasi Kesehatan Profil Kesehatan Indonesia 2016*.

- Megha N.M., and Sabale A. B. 2014. Antimicrobial, Antioxidant and Haemolytic Potential of Brown Macroalga Sargassum. World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences. **3(8)**: 2091-2104
- Melati, Rima & Rahmadani, Nur Syafira. 2020. Diversifikasi dan Preferensi Olahan Pangan dari Pewarna Alami Kembang Telang (*Clitoria ternatea*) di Kota Ternate. Prosiding Seminar Nasional Agribisnis: 84 – 89.
- Munawaroh, S., Handayani, P., Astuti. 2010. Ekstraksi Minyak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix* D.C) dengan Pelarut Etanol dan N-Heksana, **2(1)**: 73- 78. Universitas Negeri Semarang: Semarang
- Mukherjee P.K., Kumar V., Kumar N.S., Heinrich M. 2008. The Ayurvedic medicine *Clitoria ternatea* - From traditional use to scientific assessment. *J Ethnopharmacol.* 2008; **120(3)**:291–301.
- Neela D., Padma C. 2014. Antifungal effect of *Clitoria ternatea*L. leaf extract on seeds of *Pisum sativum* L. in relation to the activities of some enzymes. *Int J Res Ayu Pharm.* 2014; **5**:99–101.
- Nurbani, S. Z., Hidayah, N., Kusuma, J., & Siregar, A. N. (2021). Identifikasi Senyawa Fitokimia Ekstrak Waru Laut (*Thespesia Populnea*) Dari Pesisir Pantai Semarus Kabupaten Natuna. *Jurnal Bluefin Fisheries*, **2(2)**, 8.
- Pahune B., Niranjane K., Danao K., Bodhe M., Rokade V. 2013. Antimicrobial activity of *Clitoria ternatea* L. flower extract and use as a natural indicator in acid base titration. *J Natl Prod.* 2013; **3**:48–51.
- Pratiwi, E. 2010. Perbandingan Metode Maserasi, Remaserasi, Perkolasi Dan Reperkolasi Dalam Ekstraksi Senyawa Aktif Andrographolide Dari Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nee). Skripsi. Tidak dipublikasikan. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Prihannensia, M., Winarsih, S., & Achmad, A. (2018). Uji Aktivitas Sediaan Gel dan Ekstrak Lengkuas (*Alpinia galanga*) terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis* secara In Vitro. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*, **4(1)**, 23–28.
- Ramos, S. 2007. Effects of dietary flavonoids on apoptotic pathways related to cancer chemoprevention. *J. Nutr. Biochem.* 18:427.
- Rizki, S. A., Latief, M., Fitrianingsih, & Rahman, H. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak N-Heksan, Etil Asetat, dan Etanol Daun Durian (*Durio zibethinus* Linn.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *JMJ, Special Issues, JAMHESIC*, 444–445.

- Rowe, R. C. P. J., Shekey, & Quinn, M. E. 2009. Handbook of Pharmaceutical Excipients Sixth Edition. USA: Pharmaceutical Press and American Pharmacist Association.
- Santoso, J., Anwariyah, S., Rumiantin, R. O., Putri, A. P., Ukhyt, N., & Yoshie-Stark, Y. 2012. Phenol content, antioxidant activity and fibers profile of four tropical seagrasses from Indonesia. *Journal of Coastal Development*, **15**(2), 189-196.
- Snyder, C. R. J. J., Kirkland, and Glajach. 1997. Practical HPLC Method Development, Second Edition. New York: John Wiley and Sons, Lnc. Pp. 722-723.
- Solanki, Y.B, Jain, S.M. Anti-hyperlipidemic activity of *Clitoria ternatea* and *Vigna mungo* in rats. *Pharm Biol.* 2010; **48**(8):915–23.
- Sudarwati, L.T.P., & Fernanda, F.M.A. (2019). *Applikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica Papaya) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larva Aedes Aegypti*. Gresik.
- Suganya, G., Sampat, K. P., Dheeba B., Sivakumar R. 2014. In vitro antidiabetic, antioxidant and anti-inflammatory activity of *Clitoria ternatea* L. *Int J Pharm Pharm Sci*; **6**(7):342–7.
- Suhesti, T. S., Warsinah, Pratiwi, H., Pudjastuti, B., & Hendra, T. (2021). Formulasi Sediaan *Effervescent* Ekstrak Etanol Kembang Telang (*Clitoria Ternatea L*) Sebagai Antioksidan. *Prosiding Seminar Nasional Dan Call for Papers*, 117–120.
- Talpate, K.A., Bhosale, U.A., Zambare, M.R., Somani, R. (2014). *Antihyperglycemic and antioxidant activity of Clitorea ternatea Linn on streptozotocin-induced diabetic rats*. *An Int Quart J Res Ayu.* 2013; **34**(4):433–9.
- Upwar, N., Patel, R., Waseem, N., Mahobia, N.K. (2010). Evaluation of antidiarrhoeal activity of the root of *Clitoria ternatea*Linn. *Int J Pharm Sci Rev Res*; **5**(1):131–4.
- Wahyuni, N.L.D.A., Cora, T. I., R., & Sukarya, I. W. (2019). The Unity Color of Kembang Telang. *Karya Ilmiah ISI Denpasar*, 1–10.
- Wulandari, A.R., Dianingati, R.S., & Sunnah, I. (2021). Optimasi Pelarut Terhadap Parameter Spesifik Ekstrak Kitolod ( *Isotoma Longiflora*). *Generics: Journal Of Research In Pharmacy*, **1**(1), 10–15.