

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiah, R., & Riyani, A. (2015). Ekstraksi Flavonoid Metode Soxhletasi dari Batang Pohon Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* var. *sapientum*) dengan Berbagai Jenis Pelarut. *Prosiding Simposium Nasional Inovasi Dan Pembelajaran Sains (Snips)*, 2015(Snips), 625–628.
- Al-Snafi, A. E. (2016). Pharmacological importance of *Clitoria ternatea*-A review. *IOSR Journal Of Pharmacy Wwww.Iosrphr.Org*, 6(3), 68–83. www.iosrphr.org
- Amelinda, E., Widarta, I. W. R., & Darmayanti, L. P. T. (2018). Pengaruh Waktu Maserasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 7(4), 165. <https://doi.org/10.24843/itepa.2018.v07.i04.p03>
- Arista Setiabudi, D. (2017). Uji Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Kulit Batang Tumbuhan Klampok Watu (*Syzygium Litorale*) Phytochemical Screening on Methanol Ekstrak From Steam Bark Klampok Watu (*Syzygium Litorale*). *UNESA Journal of Chemistry*, 6(3).
- Azkiya, Z., Ariyani, H., & Setia Nugraha, T. (2017). Evaluasi sifat fisik krim ekstrak jahe merah (*Zingiber officinale* Rosc. var. *rubrum*) sebagai anti nyeri. *Current Pharmaccutica Sciences*, 1(1), 12–18.
- Baba, S. A., & Malik, S. A. (2015). Determination of total phenolic and flavonoid content, antimicrobial and antioxidant activity of a root extract of *Arisaema jacquemontii* Blume. *Journal of Taibah University for Science*, 9(4), 449–454. <https://doi.org/10.1016/j.jtusci.2014.11.001>
- Cahyaningsih, E., Yuda, P. E. S. K., & Santoso, P. (2019). Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) dengan Metode Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 5(1), 51–57. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v5i1.851>
- Coelho, G. S. et al. (2015). 基因的改变 NIH Public Access. *Photobiological Implications of Melanin Photoprotection after UVB-Induced Tanning of Human Skin but Not UVA-Induced Tanning*, 23(1), 1–7. <https://doi.org/10.1038/jid.2014.371>
- Desmiaty, Y., Ratnawati, J., & Andini, P. (2009). Penentuan Jumlah Flavonoid Total Ekstrak Etanol Daun Buah Merah (*Pandanus Conoideus* Lamk.). *Seminar Nasional POKJANAS TOI XXXVI*, 1–8. <http://dosen.univpancasila.ac.id/dosenfile/2010211059138121890808October2013.pdf>

- Dewi, R., Anwar, E., & Yunita, K. S. (2014). *Uji Stabilitas Fisik Formula Krim yang Mengandung Ekstrak Kacang Kedelai (Glycine max) Abstrak. 1(3)*, 194–208.
- Elcistia, R., & Zulkarnain, A. K. (2019). Optimasi Formula Sediaan Krim o/w Kombinasi Oksibenzon dan Titanium Dioksida Serta Uji Aktivitas Tabir Suryanya Secara In Vivo. *Majalah Farmaseutik*, 14(2), 63. <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v14i2.42596>
- Haruest, P. (2010). *Morphotypes of butterfly pea (clitoria ternatea l ., family : UGC & APCOST Sponsored National Seminar on Medicinal Plants - Cultivation & Conseluation Ilindu College , Guntur . August.*
- Juwita, A. P., Yamlean, P. V. Y., & Edy, H. J. (2013). Formulasi Krim Ekstrak Etanol Daun Lamun (Syringodium isoetifolium). *Parmachon Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT*, 2(02), 8–13.
- Kshetrimayum, B. (2017). Medicinal Plants and Its Therapeutic Uses. *Medicinal Plants and Its Therapeutic Uses*, 19(November 2018). <https://doi.org/10.4172/978-1-63278-074-4-075>
- Kurniasih, N. (2016). Formulasi Sediaan Krim Tipe M/A Ekstrak Biji Kedelai (Glycine max L): Uji Stabilitas Fisik dan Efek pada Kulit. *Publikasi Ilmiah Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta*, 1–15. <https://doi.org/10.5301/ijao.5000261>
- Lijon, M. B., Meghla, N. S., Jahedi, E., Rahman, M. A., & Hossain, I. (2017). Phytochemistry and pharmacological activities of Clitoria ternatea. *International Journal of Natural and Social Sciences*, 4(1), 1–10. www.ijnss.org
- Manjula, P., Mohan, C., Sreekanth, D., Keerthi, B., & Prathibha Devi, B. (2013). Phytochemical Analysis of Clitoria Ternatea Linn., a Valuable Medicinal Plant. *J. Indian Bot. Soc*, 92(4), 173–178. <http://www.indianbotsoc.org/admin/uploaded/9 P MANJULA.pdf>
- Mariana, L., Andayani, Y., & Gunawan, R. (2013). Analisis Senyawa Flavonoid Hasil Fraksinasi Ekstrak Diklorometana Daun Keluwih. *Analisis Senyawa Flavonoid Hasil Fraksinasi Ekstrak Diklorometana Daun Keluwih*, 6(2), 50–55. <https://doi.org/10.35799/cp.6.2.2013.3494>
- Marjoni, M. R., Nofita, D., Rahmi, N., Saifullah, & Najla, N. A. (2018). Phenolics compounds, flavonoids, and antioxidant activity methanol extract of arum manis leaves (Mangifera indica L. Var. Arumanis). *International Journal of Green Pharmacy*, 12(3), S651–S656.

- Megawati Numberi, A. (2020). *Uji Stabilitas Fisik Sediaan Masker Gel dari Ekstrak Alga Merah* (. 5(1), 1–17.
- MP, S. H. (2020). Proses Ekstraksi Bawang Tiwai Terhadap Kandungan Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan. *Jurnal Riset Teknologi Industri*, 14(1), 97. <https://doi.org/10.26578/jrti.v14i1.5746>
- Mulliken, J. S., Russak, J. E., & Rigel, D. S. (2012). The Effect of Sunscreen on Melanoma Risk. *Dermatologic Clinics*, 30(3), 369–376. <https://doi.org/10.1016/j.det.2012.04.002>
- Nurmila, N., Sinay, H., & Watuguly, T. (2019). Identifikasi dan Analisis Kadar Flavonoid Ekstrak Getah Angsana (*Pterocarpus Indicus* Willd) di Dusun Wanath Kecamatan Leihitu Kabupaten Maluku Tengah. *Biopendix: Jurnal Biologi, Pendidikan dan Terapan*, 5(2), 65–71. <https://doi.org/10.30598/biopendixvol5issue2page65-71>
- Oguis, G. K., Gilding, E. K., Jackson, M. A., & Craik, D. J. (2019). Butterfly pea (*Clitoria ternatea*), a cyclotide-bearing plant with applications in agriculture and medicine. *Frontiers in Plant Science*, 10(May), 1–23. <https://doi.org/10.3389/fpls.2019.00645>
- Oktora, L., Kumala, R., Berlianti, T., & Irawan, E. D. (2018). Optimasi Formula Tablet Effervescent Dispersi Padat Meloksikam Menggunakan Desain Faktorial. *E-Jurnal Pustaka Kesehatan*, 6(2), 225–229.
- Prabudi, M., Nurtama, B., Purnomo, E. H., Magister, S., Teknologi, P., Pascasarjana, S., & Pertanian, F. T. (2018). Aplikasi response surface methodology (RSM) dengan historical data pada optimasi proses produksi burger. *Jurnal Mutu Pangan*, 5(2), 109–115.
- Purba, E. C. (2020). Kembang Telang (*Clitoria ternatea* L .): Pemanfaatan dan Bioaktivitas. *EduMatSains*, 4(2), 111–124.
- Puspitasari, D., Pratimasari, D., & Andriani, D. (2019). Penentuan Nilai Spf (Sun Protection Factor) Krim Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea*) Secara in Vitro Menggunakan Metode Spektrofotometri. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 2(1), 118–125. <https://doi.org/10.36387/jifi.v2i1.304>
- Rohman, A., & Wijayanti, E. (2015). Development and validation of atomic absorption spectrometry for the determination of zink and mercury analyzer for determination of Mercury in cream cosmetics. *Development and Validation of Atomic Absorption Spectrometry for the Determination of Zink and Mercury Analyzer for Determination of Mercury in Cream Cosmetics*, 3(2), 23–26. <https://doi.org/10.14499/jfps>

- Sani, R. N., Nisa, F. C., Andriani, R. D., & Maligan, J. M. (2014). Analisis Rendemen dan Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Mikroalga Laut *Tetraselmis chuii*. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 2(2), 121–126. <https://jpa.ub.ac.id/index.php/jpa/article/view/44>
- Sharma, G., Gadhiya, J., & Dhanawat, M. (2018). *Textbook of Cosmetic Formulations*. May, 51–52.
- Sheskey, Paul, 2017. (n.d.). *Sheskey, Paul J_ Cook, Walter G_ Cable, Colin G - Handbook of Pharmaceutical Excipients 8th 2017*.
- Sri Widayawati, P., Budianta, T. D. W., Kusuma, F. A., & Wijaya, E. L. (2014). Difference of solvent polarity to phytochemical content and antioxidant activity of *Pluchea indica* less leaves extracts. *International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research*, 6(4), 850–855.
- Utomo, S. (2016). Pengaruh Konsentrasi Pelarut (N-Heksana) Terhadap Rendemen Hasil Ekstraksi Minyak Biji Alpukat Untuk Pembuatan Krim Pelembab Kulit. *Jurnal Konversi*, 5(1), 39. <https://doi.org/10.24853/konversi.5.1.39-47>
- Wardiah, S. (2015). Perbandingan sifat fisik sediaan krim, gel, dan salep yang mengandung etil p- metoksisinamat dari ekstrak rimpang kencur (*kaempferia galanga linn.*). *Skripsi*.
- Wijaya, D. P., Paendong, J. E., & Abidjulu, J. (2014). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan dari Daun Nasi (*Phrynium capitatum*) dengan Metode DPPH (1,1-difenil-2-pikrilhidrazil). *Jurnal MIPA*, 3(1), 11. <https://doi.org/10.35799/jm.3.1.2014.3899>
- Wijayanti, R., Syarifah, M., & Goenarwo, E. (2014). Pengaruh Basis Salep Terhadap Sifat Fisik Sediaan Salep Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa L.*) Effect Of Ointment Base To Physical Preparations Roselle (*Hibiscus sabdariffa L.*) CALYX EXTRACT. *Media Farmasi Indonesia*, 9(2), 759–769.
- Wirasti. (2019). Penetapan Kadar Fenolik Total, Flavonoid Total, dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Benalu Petai (*Scurrula atropurpurea* Dans.) Beserta Penapisan Fitokimia Wirasti. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 4(1), 1–5. <http://jpms-stifa.com/index.php/jpms/article/view/73>
- Zhang, Q. W., Lin, L. G., & Ye, W. C. (2018). Techniques for extraction and isolation of natural products: A comprehensive review. *Chinese Medicine (United Kingdom)*, 13(1), 1–26. <https://doi.org/10.1186/s13020-018-0177-x>