

## DAFTAR PUSTAKA

- Afifah Rukmini, Utomo, D. H., & Laily, A. N. (2020). Skrining Fitokimia Familia Piperaceae. *Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya (JB&P)*, 7(1), 28–32. <https://doi.org/10.29407/jbp.v7i1.14805>
- Agung. (2017). *Buku Ajar: Teknologi Bahan Alam*. Lambung Mangkurat University Press. Hal 155.
- Andriana, R. C., Mufrod, M., & Chabib, L. (2014). FORMULASI TABLET HISAP EKSTRAK KULIT BUAH MANGGIS (*Garcinia mangostana* L.) SEBAGAI ANTIOKSIDAN DENGAN VARIASI KONSENTRASI GELATIN SEBAGAI BAHAN PENGIKAT. *Khazanah*, 6(2), 47–54. <https://doi.org/10.20885/khazanah.vol6.iss2.art5>
- Choirul huda S., F., M.Farm, A., & Tri Anita Sari S. Farm., A. (2021). *Teknologi Sediaan Solid*. Media Nusa Creative. Hal 44-45,140.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1979). *Farmakope Indonesia* (Edisi III). Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Hal 840.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1980). *Materia Medika Indonesia* (jilid IV). Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal 92-98.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesiapkes. (1995). *Farmakope Indonesia* (Edisi IV). Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Hal 970,1043.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia* (Edisi 2). Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal 444-445.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Hal 5.
- Dini Nuris Nuraini, S. S. (2014). *Aneka Daun Berkhasiat Untuk Obat* (Edisi 1). Yogyakarta: Penerbit Gava Media. Hal 190.
- Djoko, W., Taurhesia, S., Djamil, R., & Simanjuntak, P. (2020). Standardisasi Ekstrak Etanol Herba Pegagan (*Centella asiatica*). *Sainstech Farma*, 13(2), 118–123. <https://ejournal.istn.ac.id/index.php/sainstechfarma/article/view/765>
- Edy, H. J., Lifie, K., & Mansauda, R. (2020). *Teknologi Dan Formulasi Sediaan padat*. Klaten: Penerbit Lakeisha. Hal 78, 81.
- Fatmawaty, A., Nisa, M., & Rezki, R. (2015). *Teknologi Sediaan Farmasi*. Yogyakarta: Penerbit Deepublish. Hal 144, 184.

- Fristiohady, A., Andriani, R., Mugiarno, D. O., Sani, A., Malaka, M. H., Aspadih, V., & Sahidin. (2020). Pengaruh Penambahan Gelatin Sebagai Pengikat Terhadap Stabilitas. *J. Sains Dan Teknologi Pangan*, 5(6), 3575–3588.
- Handoyo, D. L. Y. (2020). Pengaruh Lama Waktu Maserasi (Perendaman) Terhadap Kekentalan Ekstrak Daun Sirih (Piper Betle). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), 34–41.
- Hariani, A. (2015). *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: Swadaya. Hal 350.
- Hendra, W. (2013). *Ilmu Meracik Obat Untuk Apoteker* (Edisi 1). Yogyakarta: D-MEDIKA.
- Hidayati, D. N., Marwan, L. S., & Mufrod. (2015). Formulasi Tablet Hisap Ekstrak Etanolik Daun Kemangi (*Ocimum Sanctum L.*) dengan Variasi Pemanis Manitol dan Laktosa. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 11–19. <https://publikasiilmiah.unwahas.ac.id/index.php/Farmasi/article/viewFile/1395/1497>
- Kokil, S. N., Patil, P. R., Mahadik, K. R., & Paradkar, A. R. (2004). Effect of molecular weight hydrolyzed gelatin on its binding properties in tablets: A technical note. *AAPS PharmSciTech*, 5(3), 1–5. <https://doi.org/10.1208/pt050341>
- Maheshwari, R., Jain, V., Ansari, S.C, R., Mahajan, & Joshi, G. (2013). british biomedical bulletin review on lozenges. *British Biomedical Bulletin*. <http://www.imedpub.com/articles/the-pi3kakt-signalling-pathway-plays-essential-roles-in-mesenchymal-stem-cells.php?aid=18951>
- Murflihah, & Prabowo, S. (2017). Kandungan Metaolit Sekunder dan Kadar Eugenol Ekstrak Etanol dan Aquades Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*) dan Sirih Hijau (*Piper betle L.*). *Prosiding Seminar Nasional Kimia Dan Pendidikan Kimia*, 48–50.
- Nalina, T., & Rahim, Z. H. A. (2007). The crude aqueous extract of Piper betle L. and its antibacterial effect towards *Streptococcus mutans*. *American Journal of Biochemistry and Biotechnology*, 3(1), 10–15. <https://doi.org/10.3844/ajbbsp.2007.10.15>
- Padmasari, P. D., Astuti, K. W., & Warditiani, N. K. (2013). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 70% Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum Roxb.*). *Journal*, 366, 1–7.
- Rabbani, F., Husni, P., & Hartono, K. (2017). Formulasi Tablet Hisap Ekstrak Kering Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*). *Farmaka*, 15(1), 185–199.

- Salamah, N., & Widayari, E. (2015). Activity of methanolic extract of longan (*Euphoria longan* (L.) Steud.) leaves using 2, 2'-diphenyl-1-picrylhydrazyl. *Pharmaziana*, 5(1), 25–34.
- Sapri, Setiawan, D., & Khairunnisa, R. (2012). PENGARUH PENGGUNAAN PATI BIJI CEMPEDAK (*Arthocarpus champeden* Lour) SEBAGAI BAHAN PENGIKAT TERHADAP SIFAT FISIK TABLET PARASETAMOL SECARA GRANULASI BASAH. *Journal Of Tropical Pharmacy And Chemistry*, 2(1), 47–61. <https://doi.org/10.25026/jtpc.v2i1.48>
- Arker S.D., latif Z., and G. A. I. (2006). *Natural Product Isolation*. Humana press Inc.18:6-10.
- Siregar, C., & Wikarsa, S. (2010). *Teknologi Farmasi Sediaan Tablet Dasar-Dasar Praktis* (Edisi 1).Yogyakarta: Buku Kedokteran EGC. Hal 33,35,48-184,209-210,505.
- Sopyan, I. (2020). *KOKRISTALISASI: MODIFIKASI PADATAN FARMASI SEBAGAI STRATEGI PERBAIKAN SIFAT FISIKOKIMIA OBAT* (Cetakan pertama). DEEPUBLISH. <https://www.google.co.id/books/edition/Kokristalisasi/csADEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1>
- Utomo, M. T. S., & Prabakusuma, A. S. (2009). Formulasi pembuatan tablet hisap berbahan dasar mikroalga *Spirulina platensis* sebagai sumber antioksidan alami. *J. Sains MIPA*, 15(3), 167–176. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.35377.07527>
- Wulandari, A., & Sugiyono. (2017). Formulasi Tablet Hisap Ekstrak Etanol Daun Pare (*Momordica charantia* L) Dengan Pemanis Sukrosa- Laktosa-Aspartam. *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta* 9, 1(1), 9–16.