

DAFTAR PUSTAKA

- Aminah, S., Suwaldi, Fudholi, A., & Wahyono. (2015). Pengaruh Enkapsulasi Ekstrak Daun Murbei (*Morus alba* L.) Terhadap Tekanan Darah Arteri Pada Tikus. *Traditional Medicine Journal*, 19(3), 149–155.
- Anova, I. T., Hermianti, W., & Kamsina. (2016). *Formulasi Perbandingan Asam Basa Serbuk Effervescent dari Coklat Bubuk*. 99–106.
- Ansar. (2010). *Optimalisasi Energi Mekanik Pengepresan Buah Markisa Dan Formula Membentuk Sifat Effervescen Tablet Buah Markisa*. 1(10), 48–57.
- Ansel, H. (1989). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi, Edisi ke-4*. UI Pess.
- Anwar, K. (2010). Formulasi Tablet Effervescent Dari Ekstrak Kunyit (*Curcuma domestica* Val.) Dengan Variasi Jumlah Asam Sitrat-Asam Tartrat Sebagai Sumber Asam. *Jurnal Sains Dan Terapan*, 168–178.
- Asiani, T. W., Nanda, T., Sulaeman, S., & Kurniawan, W. (2012). *Formulasi Tablet Efervesen dari Ekstrak Etanol Kelopak Bunga Rosella (Hibiscus sabdariffa L.)*. 1–9.
- Baity, N. (2015). Pengaruh Ekstrak Daun Murbei (*Morus alba* L.) Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Mencit (*Mus musculus* L.) Jantan Balb-C dan Pemanfaatannya Sebagai Karya Ilmiah Populer. *Skripsi Universitas Jember*.
- Carstensen, J.T., & Chan, R. . (1977). Flow Rates and Repose Angles of Wet Processed Granulation. *Journal of Pharmaceutical Sciences*, 66(9), 1235–1238.
- Chabib, L., Indrati, O., & Rizki, M. I. (2015). *Formulasi Tablet Effervescent Ekstrak Lidah Buaya (Aloe vera)*. 2(1), 72–80.
- Dalimartha, S., Abidin, M. A. C. M. ., & Winarno, R. (1999). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia. Jilid 1 Ce*, 90–96.
- Depkes, R. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Direktorat Jenderal POM Departemen Kesehatan RI.
- Devi, B., Sharma, N., dan Jeet, K. (2013). *Morus alba* Linn: A Phytopharmacological Review. *International Journal Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 5(2), 14–18.
- Dewangga, A., Meirani, S. F., Apriliany, R., Darojati, U. A., & Yudha, A. I. (2018). Formulasi Tablet Effervescent Dari Ekstrak Etanol Daun Talas

- (*Colocasia esculenta* L.) Sebagai Antiseptik Topikal. *Biomedika*, 9(2), 1–5.
- Dirjen POM RI. (2009). Farmakope Indonesia edisi IV. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Ditjen, P. (1979). *Farmakope Indonesia Edisi III*. Jakarta: Depkes RI. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Fung, K. Y., & King, N. M. (2003). Product - centered processing : pharmaceutical tablets and capsules. *J. AIChE*, 49 (5), 1193–1218.
- Hakim, A. R. (2019). *Formulasi Tablet Effervescent Dari Ekstrak Daun Tin (Ficus carica L.) Dengan Kombinasi Asam Sitrat-Asam Tartrat Dan Natrium Bikarbonat*.
- Has, H. F., & Azizah, N. (2021). *Formulasi Sediaan Serbuk Effervescent Ekstrak Buah Mengkudu Sebagai Antihipertensi*. 3(2), 102–109.
- Hasanah, M. F. (2021). *Formulasi dan Evaluasi Tablet Effervescent yang Mengandung Ekstrak Daun Jamblang (Syzygium cumini L.) Sebagai Antioksidan*.
- Ikhsan, R. (2017). *Formulasi dan Evaluasi Tablet Vitamin C Menggunakan Amilum Umbi Talas yang Termodifikasi dan HPMC Sebagai Pengisi dan Pengikat*.
- Iskandar, Y. (2007). Tanaman Obat Yang Berkhasiat Sebagai Antihipertensi. *Scientific Paper*, 1–27.
- Jurian, V. Y. (2016). *Aktivitas Antioksidan Dan Antibakteri Ekstrak Daun Murbei (Morus alba) Terhadap Escherichia coli*.
- Kemenkes, R. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II*. Direktorat Jendral Kefarmasian dan Alat Kesehatan.
- Kemenkes RI. (2020). Farmakope Indonesia edisi VI. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kholidah, S., Yuliet, & Khumaidi, A. (2014). Formulasi Tablet Effervescent Jahe (*Z Officinale Roscoe*) Dengan Variasi Konsentrasi Sumber Asam dan Basa). *Online Jurnal of Natural Science*, 3(3), 216–229.
- Lachman, L. (2008). *Teori dan Praktek Farmasi Industri*.
- Laurence, D. R., & Bacharach, A. L. (1964). *Evaluation of Drug Activities : Pharmacometries*. Penerbit Academic Press.

- Pradilla, N. A. (2019). *Potensi Ekstrak Daun Murbei (Morus alba L.) Terenkapsulasi Sebagai Antioksidan dan Antibakteri*.
- Prihandini, H. (2011). *Formulasi Tablet Effervescent Ekstrak Etanol Labu Siam (Sechium edule, L.) Dengan Variasi Kadar Pemanis Aspartam Dan Sukrosa*.
- Rahmania, A. T. (2017). *Formulasi Tablet Effervescent Minuman Temulawak (Curcuma zanthorrhiza) dengan Kombinasi Natrium Bikarbonat dan Asam Tartrat. Skripsi Universitas Jember*.
- Ramadhani, R. F., Sri, A., Amal, S., & Susilowati, F. (2018). *Formulasi Tablet Effervescent Ekstrak Kulit Buah Delima Putih (Punica granatum var. album) Dengan Variasi Asam Sitrat Dan Asam Tartrat*. 1–7.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Owen, S. C. (2006). *Handbook of Pharmaceutical Excipients Fifth Edition*. In *AusIMM Bulletin* (Issue 1).
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Quin, M. E. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients Sixth Edition*.
- Siregar, C. & Wikarsa, S. (2010). *Teknologi Farmasi Tablet Dasar - Dasar Praktis* (Cetakan II). Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Susanthi, O. S., Indra, S. E., & Putra, D. (2010). *Pengaruh Variasi Konsentrasi Magnesium Stearat Sebagai Bahan Pelicin Terhadap Sifat Fisik Tablet Vitamin E Untuk Anjing. Jurusan Farmasi Udayana*, 1–15.
- Utami, P. U. dan Puspaningtyas, D. E. (2013). *The Miracle of Herbs. Jakarta : AgroMedia Pustaka*.
- Wehling, F. (2004). *Effervescent Composition Including Stevia*. <https://patents.google.com/patent/US6811793B2/en?q=effervescent+composition+including+stevia&oq=effervescent+composition+including+stevia> (Diakses pada tanggal 21 Januari 2022).
- Yanti, D. (2007). *Optimasi Komposisi Asam Sitrat dan Asam Tartrat Dalam Tablet Effervescent Vitamin C : Aplikasi Metode Desain Faktorial. Sciences Des Aliments*, 28(1–2), 150–155.
- Yuliani, N. N. (2014). *Uji aktivitas penurun kolesterol total ekstrak etanol daun murbei (Morus alba L.) Terhadap Tikus Putih Betina (Rattus norvegicus). Jurnal Info Kesehatan, Vol. 13, N.*
- Yulianti, D. A., & Sutoyo, S. (2021). *Formulasi Tablet Effervescent Ekstrak Daun Katuk (Sauropus androgynous L. Merr.) dengan Variasi Konsentrasi Asam dan Basa. Pharmacy Science and Practice*, 8(1), 34–40.