

## DAFTAR PUSTAKA

- Aminah, Kardila, Zantrie, R., & Marbun, R. A. T. (2019). Identifikasi Kadar Vitamin C Pada Daging Dan Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Dengan Metode Spektrofotometri UV-Visible. *Jurnal Farmasimed (Jfm)*, 2(1), 40–46. <https://doi.org/10.35451/jfm.v2i1.285>
- Anam, C., Kawiji, K., & Setiawan, R. D. (2013). Kajian Karakteristik Fisik dan Sensori Serta Aktivitas Antioksidan dari Granul Effervescent Buah Beet (*Beta Vulgaris*) Dengan Perbedaan Metode Granulasi dan kombinasi sumber asam. *Jurnal Teknosains Pangan*, 2(2).
- Ansel, H. C. (1989). Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi. *Edisi*, 4, 390–391.
- Aryanta, I. (2022). Manfaat Buah Naga Untuk Kesehatan. *Widya Kesehatan*, 4 (2), 8–13.
- Astuti, R. D., & Wijaya, W. A. (2016). Formulasi Dan Uji Kestabilan Fisik Granul Effervescent Infusa Kulit Putih Semangka (*Citrullus vulgaris S.*) Dengan Kombinasi Sumber Asam. *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang)*, 11(1), 162–176.
- Azzahra, A. J., Mahfud, S. S., Kamilah, S., Maria, A. D., Nurfauziah, S. S., Ainun, F., Amalia, A., & Yunniarsih, N. (2023). Perbandingan Efektivitas Zat Eksipien Terhadap Granul Dalam Pembuatan Tablet Paracetamol dengan Metode Granulasi Basah: Review Artikel. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 3(2), 9813–9830.
- Departemen Kesehatan RI. (1985). Cara Pembuatan Simplisia, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Elisabeth, V. (2018). Formulasi Sediaan Granul Dengan Bahan Pengikat Pati Kulit Pisang Goroho (*Musa acuminata L.*) dan Pengaruhnya Pada Sifat Fisik Granul. *Pharmacon*, 7(4).

- Erviana, L., Malik, A., & Najib, A. (2016). Uji Aktivitas Antiradikal Bebas Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum basilicum L.*) Dengan Menggunakan Metode Dpph. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 3(2), 164–168.
- Fahmi, N., Herdiana, I., & Rubiyanti, R. (2019). Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Mutu Simplisia Daun Pulutan (*Urena lobata L.*). *Media Informasi*, 15(2), 165–169.
- Fanani, Z., Etikasari, R., & Nugraheni, T. P. (2019). *Analisis Makroskopik dan Mikroskopik Herba Sangketan (Achyranthes aspera)*. 256–262.
- Fatikasari, A. (2023). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Perkolasi Terhadap Uji Fitokimia Dari Ekstrak Kulit dan Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*).
- Hadioewignyo, L., & Fudholi, A. (2013). Sediaan Solida. *Yogyakarta: Pustaka Pelajar*.
- Handayani, P. A., & Rahmawati, A. (2012). Pemanfaatan Kulit Buah Naga (*dragon fruit*) Sebagai Pewarna Alami Makanan Pengganti Pewarna Sintetis. *Jurnal bahan alam terbarukan*, 1(2).
- Husni, P., Fadhiilah, M. L., & Hasanah, U. (2020a). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Granul Instan Serbuk Kering Tangkai Genjer (*Limnocharis flava (L.) Buchenau.*) Sebagai Suplemen Penambah Serat. *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa*, 3(1), 1–8.
- Husni, P., Fadhiilah, M. L., & Hasanah, U. (2020b). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Granul Instan Serbuk Kering Tangkai Genjer (*Limnocharis flava (L.) Buchenau.*) Sebagai Suplemen Penambah Serat. *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa*, 3(1), 1–8.
- Indah Bangu, A. (2018). *Formulasi Dan Evaluasi Granul Effervescent Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (Psidium Guajava l.).*

- Jamilah, B., Shu, C., Kharidah, M., Dzulkily, M., & Noranizan, A. (2011). Physico-chemical characteristics of red pitaya (*Hylocereus polyrhizus*) peel. *International Food Research Journal*, 18(1).
- Julianti, T., Mentari, I. A., Wikantyasnning, E. R., Azzahra, S., & Hairunisa, I. (2022). Formulasi dan Uji Antioksidan Formula Granul *Effervescent* Ekstrak Kulit Buah Pulasan (*Nephelium mutabile Blume*). *Jurnal Pharmascience*, 9(2), 287–300.
- Kholidah, S., Yuliet, Y., & Khumaidi, A. (2014). Formulasi Tablet *Effervescent* Jahe (*Z officinale Roscoe*) Dengan Variasi Konsentrasi Sumber Asam Dan Basa. *Natural Science: Journal of Science and Technology*, 3(3).
- La, E. O. J., Sawiji, R. T., & Yuliawati, A. N. (2020). Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*). *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 3(1).
- Lestari, A. B. S., & Desihapsari, B. N. (2011). Optimasi Rasio Asam Tartrat-Natrium Bikarbonat Dalam Granul *Effervescent* Ekstrak Teh Hijau Secara Granulasi Kering. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 9(2), 136–142.
- Lestari, P. M., Radjab, N. S., & Octaviani, A. (2014). Formulasi dan evaluasi fisik granul effervescent sari buah naga (*Hylocereus undatus*). *Farmasains*, 2(4), 182–185.
- Lynatra, C., Wardiyah, W., & Elisya, Y. (2018). Formulation of effervescent tablet of temulawak extract (*Curcuma xanthorrhiza Roxb.*) with variation of stevia as sweetener. *Sanitas*, 9(2), 72–82.
- Mahargyani, W. (2018). Identifikasi Senyawa dan Uji aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*). *Prosiding Pertemuan Ilmiah Nasional Penelitian & Pengabdian Masyarakat (PINLITAMAS 1)*, 1(1), 614–621.

- Mokoginta, E. P. (2013). 1. Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Penangkal Radikal Bebas Ekstrak Metanol Kulit Biji Pinang Yaki (*Areca Vestiaria Giseke*). *Pharmacon*, 2(4).
- Murtini, G., & Elisa, Y. (2018). Teknologi sediaan solid. *Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 246–251.
- Noval, N., & Rosyifa, R. (2021). Dispersi Padat untuk Peningkatan Laju Disolusi Natrium Diklofenak dengan Variasi Konsentrasi Polivinil Pirolidon K30: Solid Dispersion for Increasing Dissolution Rate of Sodium Diclofenac with Variations of Polyvinyl Pyrrolidone K30. *Jurnal Surya Medika (JSM)*, 6(2), 94–101.
- Nurahmanto, D., Prabandari, M. I., Triatmoko, B., & Nuri, N. (2018a). Optimasi Formula Granul *Effervescent* Kombinasi Ekstrak Kelopak Bunga *Hibiscus Sabdariffa L.* dan Ekstrak Daun Guazuma Ulmifolia Lam. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 14(2), 220–235.
- Nourah Faadilah. 2016. Efek Pemberian Seduhan Kulit Buah Naga Merah Terhadap Kadar Kolesterol HDL Tikus Dislipidemia. Skripsi. Semarang : Program Studi Ilmu Gizi Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Permatasari, J., Lestari, U., & Kaipur, P. (2018). Sediaan Granul Effervescent Dari Sari Buah Pepaya (*Carica papaya L.*). *Riset informasi Kesehatan*, 7(1), 39–45.
- Putri, N. K. M., Gunawan, I. W. G., & Suarsa, I. W. (2015). Aktivitas antioksidan antosianin dalam ekstrak etanol kulit buah naga super merah (*Hylocereus costaricensis*) dan analisis kadar totalnya. *Jurnal Kimia*, 9(2), 243–251.
- Putri, N. K. M., I Wayan Gede Gunawan, D., & Suarsa, I. W. (2015). Aktivitas Antioksidan Antosianin Dalam Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Super

- Merah (*Hylocereus costaricensis*) Dan Analisis Kadar Totalnya. *Jurnal Kimia*, 4(2), 243–251. <https://doi.org/10.36341/jops.v4i2.1342>
- Rahmawati, I. F., Pribadi, P., & Hidayat, I. W. (2016). Formulasi dan evaluasi granul effervescent ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia (Tenore) Steen.*). *Pharmaciana*, 6(2), 139–148.
- Rahmawati, M. 2016. (2016). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) Secara *In Vitro*. Dalam *Universitas Jember*.
- Rayanti, I., Yuniarni, U., & Purwanti, L. (2016). Karakterisasi simplisia dan ekstrak etanol kulit buah naga merah (*Hylocereus lemairei (Hook.) Britton & Rose*). *Prosiding Farmasi ISSN*, 2460, 6472.
- RI, D. P. D. (1995). Farmakope Indonesia. *Edisi IV. Depkes RI. Jakarta. hlm*, 7.
- Rowe R.C, P.J. Sheskey, S.O. Owen. 2006. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. 5th ed. Pharmaceutical Press, London.
- Santoso, L. (2017). formulasi granul effervescent sari buah jambu mete (*annacardium occidentale l.*). *pharmacon*, 6(3).
- Siregar, C. J., & Wikarsa, S. (2010). Teknologi Farmasi Sediaan Tablet Dasar-Dasar Praktis. *Jakarta: EGC*, 13–42.
- Siregar, N.K. 2011. Karakteristik Simplisia Dan Skrinning Fitokimia Serta Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah Naga (*Hylocereus undatus (Haw.) 69 70 Britton & Rose*). Universitas Sumatera Utara.
- Suhery, W. N., Fernando, A., & Giovanni, B. (2016). Perbandingan metode granulasi basah dan kempa langsung terhadap sifat fisik dan waktu hancur orally disintegrating tablets (ODTs) piroksikam. *JSFK (Jurnal Sains Farmasi & Klinis)*, 2(2), 138–144.

- Sulistyarini, I., Sari, D. A., & Wicaksono, T. A. (2020). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Cendekia Eksakta*, 5(1).
- Syamsul, E. S., & Supomo, S. (2014). *Formulation of effervescent powder of water extract of bawang tiwai (Eleuterine palmifolia) as a healthy drink*. *Majalah Obat Tradisional*, 19(3), 113–117.
- Tondang, H. M., Ekawati, I. G. A., & Wiadnyani, A. (2018). Pengaruh Penambahan Karagenan Terhadap Karakteristik Fruit Leather Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*). *Jurnal ITEPA*, 7 (2), 33, 42.
- Umami, I., Pratiwi, R., & Berlian, A. (2020). formulasi dan uji stabilitas fisik sediaan lipstik dari ekstrak kulit buah naga merah (*hylocereus polyrhizus*) kombinasi kulit lemon (*citrus limon (l) burn*).
- Wade, Ainley, Weller, Paul J. 1994. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. Second edition. Pharmaceutical Press, London.
- Widodo, W. D., Suketi, K., & Farah Maulida. (2020). Studi Degreening, Kesegaran, dan Daya Simpan Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus* (Weber) Britton & Rose) untuk Menentukan Kriteria Panen Optimum. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 48(3), 314–322. <https://doi.org/10.24831/jai.v48i3.33065>
- Zaini, A. N., Gozali, D., & Km, J. (2016). Pengaruh Suhu Terhadap Stabilitas Obat Sediaan Suspensi. *Farmaka*, 14(2), 11.