

DAFTAR PUSTAKA

- Apsari, P. A., Sari, D. N. E., Kusuma, A. P., & Indrati, O. (2018). Effervescent Tablet Formulation Melinjo Seed Extract (*Gnetum gnemon* L.) Using PEG 6000 As Lubricant and Citric Acid - Tartaric Acids As Acid Sources. *EKSAKTA: Journal of Sciences and Data Analysis*, 18, 30–41. <https://doi.org/10.20885/eksakta.vol18.iss1.art4>
- Ajie, R. B. (2015). White dragon fruit (*Hylocereus undatus*) potential as diabetes mellitus treatment. *Jurnal Majority*, 4(1).
- Decroli, E. (2019). Diabetes melitus tipe 2. Padang: Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas, 1-52.
- Devi, S., & Paul, J. P. (2015). World Journal of Pharmaceutical research FREEZE DRYING. *World Journal Of Pharmaceutical Research*, 4(6), 96–111.
- E, E., Santoso, A., Putranto, J. N., Tedjasukmana, P., Suryawan, R., Rifqi, S., & Kasiman, S. (2015). Pedoman Tatalaksana Dislipidemia PERKI 2013. *Indonesian Journal of Cardiology*, 34(4), 245–270. <https://doi.org/10.30701/ijc.v34i4.385>
- Erlidawati, E., Safrida, S., & Mukhlis, M. (2018). Potensi Antioksidan Sebagai Antidiabetes. *Potensi Antioksidan Sebagai Antidiabetes*, 1–11. <https://doi.org/10.52574/syiahkualauniversitypress.350>
- Hal, F., Yunita, E. P., Farmasi, D., Kedokteran, F., Brawijaya, U., & Brawijaya, U. (2024). *Aksiologi : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Edukasi dan Pelatihan Cara Penggunaan Obat Antidiabetes Serta Mitigasi Terhadap Covid-19 pada Kelompok Masyarakat Rentan Education and Training on Using Antidiabetic Drugs and Mitigation Against Covid-19* i. 8(1), 132–146.
- Indonesia, F., & Edisi, I. V. (1995). Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Dir. Jendral Pengawas. Obat Dan Makanan.
- Lynatra, C., Wasrdiyah, & Lisya, Y. (2018). Formulasi tablet effervescent temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza* ROXB.) dengan variasi kadar pemanis gula stevia. *Jurnal Teknologi Dan Seni Kesehatan*, 09, 72–82.
- Mahargyani, W. (2019). Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak N-Heksan Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*). 4(1), 13–23. <https://doi.org/10.30870/educhemia.v4i1.3958>

- Mutiarahma, S., Pramono, Y. B., Rekayasa, L., Pertanian, H., Diponegoro, U., Kimia, L., & Diponegoro, U. (2019). *Evaluasi Kadar Gula , Kadar Air , Kadar Asam dan pH pada Pembuatan Tablet Effervescent Buah Nangka*. 3(1), 36–40.
- Nariswara, Y., Hidayat, N., & Effendi, M. (2013). Pengaruh Waktu dan Gaya Tekan terhadap Kekerasan dan Waktu Larut Tablet Effervescent dari Serbuk Wortel (*Daucus Carota L.*). *Jurnal Industria*, 2(1), 27–35.
- Niah, R., & Baharsyah, R. N. (2018). *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah Super (Hyclocereus costaricensis)*. 05(01), 14–21.
- Noor, M. I., Yufita, E., Fisika, J., & Matematika, F. (2016). Identifikasi Kandungan Ekstrak Kulit Buah Naga Merah Menggunakan Fourier Transform Infrared (FTIR) dan Fitokimia Identification Content of the Red Dragon Fruit Extract Skin Using Fourier Transform Infrared (FTIR) and Phytochemistry. *J. Aceh Phys. Soc*, 5(1), 14–16.
- Nurmahani, M. . (2012). Antibacterial property of *Hylocereus polyrhizus* & *Hylocereus undatus* peel extracts. *International Food Research Journal*, 19(1), 77–84.
- Ozougwu, O. (2013). The pathogenesis and pathophysiology of type 1 and type 2 diabetes mellitus. *Journal of Physiology and Pathophysiology*, 4(4), 46–57. <https://doi.org/10.5897/jpap2013.0001>
- Patel, S. G., & Siddaiah, M. (2018). Formulation and evaluation of effervescent tablets: a review. *Journal of Drug Delivery and Therapeutics*, 8(6), 296–303. <https://doi.org/10.22270/jddt.v8i6.2021>
- Petersmann, A., Nauck, M., Müller-Wieland, D., Kerner, W., Müller, U. A., Landgraf, R., Freckmann, G., & Heinemann, L. (2018). Definition, classification and diagnostics of diabetes mellitus. *Journal of Laboratory Medicine*, 42(3), 73–79. <https://doi.org/10.1515/labmed-2018-0016>
- Pribadi, Y. S., Sukatiningsih, & Sari, P. (2014). Formulasi Tablet Effervescent Berbahan Baku Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) dan Buah Salam (*Syzygium polyanthum* [Wight.] Walp). *Berkala Ilmiah Pertanian*, 1(4), 86–89.
- Quraisy, A., Wahyuddin, & Hasni, N. (2021). Analisis Kruskal-Wallis Terhadap Kemampuan Numerik Siswa. *VARIANSI: Journal of Statistics and Its Application on Teaching and Research*, 3(3), 156–161. <https://doi.org/10.35580/variansium29957>

- Rahmawati, A. S., Erina, R., Studi, P., Fisika, P., Flores, U., Studi, P., Fisika, P., Darma, U., Medan, A., & Jalur, A. D. (n.d.). *Rancangan acak lengkap (ral) dengan uji anova dua jalur*. 4(1), 54–62.
- Ramadhani, R. F., Sri, A., Amal, S., & Susilowati, F. (n.d.). *2133-4968-I-Sm*. 1–7.
- Restyana, N. (2015). Restyana Noor F|Diabetes Melitus Tipe 2 DIABETES MELITUS TIPE 2. *J Majority* |, 4, 93–101.
- Rissa, M. M., Riana, H., Ikawati, N., Pratiwi, D. M., Indar, F., Puspitasari, I., Alfiyani, N., Milla, N., Puspitasari, I., Aini, N., Saputri, L., & Wates, K. (2022). *EDUKASI DIABETES MELLITUS DAN CARA PENGGUNAAN OBAT*. 6(Perkeni 2015), 293–297.
- Rosida DF, Surdayanti, N. S. (2017). Aktivitas antioksidan dan karakteristik fisikokimia effervescent lamtoro gung (*Leucaena leucocephala*). *Jurnal Rekapangan*, 11(1), 43–49.
- Simatupang, R. (2017). Pengaruh Pendidikan Kesehatan Melalui Media Leaflet Tentang Diet Dm Terhadap Pengetahuan Pasien Dm Di Rsud Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Kohesi*, 1(2).
- Sutomo, S., Su'aida, N., & Amida, A. (2020). Formulasi Tablet Effervescent dari Fraksi Etil Asetat Buah Kasturi (*Mangifera Casturi* Kosterm) Asal Kalimantan Selatan. *Majalah Farmasetika*, 4, 167-172.
- Taylor, R. (2013). Type 2 diabetes: Etiology and reversibility. *Diabetes Care*, 36(4), 1047–1055. <https://doi.org/10.2337/dc12-1805>
- Yoyoh, I., & Ahmad, S. N. A. (2021). Peningkatan Kesehatan Penyakit Diabetes Mellitus Pada Masyarakat Di Kelurahan Poris Jaya, Kota Tangerang. *Jurnal Mitra Masyarakat*, 2(2), 61–70. <https://doi.org/10.47522/jmm.v2i2.91>