

DAFTAR PUSTAKA

- AA, A. A. (2006). Perbandingan Bioavailabilitas (Biokulensi) Obat Cimetidine. Semarang: Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Adji, S. B. (2016). Uji Mutu Fisik Tablet dan Uji Disolusi Terbanding Terbalik Tablet Domperidon Generik dan Bermerek. Surakarta: Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi.
- Barmapalexis, P., Kachrimanis, K., & Georgarakis, E. (2010). *Solid dispersions in the development of a nimodipine floating tablet formulation and optimization by artificial neural networks and genetic programming. European journal of pharmaceutics and biopharmaceutics: official journal of Arbeitsgemeinschaft fur Pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V* , 122-31.
- BPOM. (2005). Pedoman Uji Bioekivalensi. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Departemen Kesehatan. (2006). Pharmaceutical Care untuk Penyakit Hipertensi. Jakarta: Direktorat Bina Farmasi Komunitas dan Klinik Ditjen Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan.
- Depkes RI. (2014). *Farmakope Indonesia Edisi V*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Drg. Nita Noviani, M., & Drg. Vitrinurilawaty, M. (2017). Farmakologi. Jakarta: Badan pengembangan dan pemberdayaan sumber daya manusia kesehatan Kementrian Kesehatan Indonesia.
- Eka Diah Kartiningrum, M. (2015). Panduan Penyusunan Studi Literatur. Mojokerto: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Kesehatan Majapahit.
- Huanga, J., Li, Y., J, R., Wigenta, Malick, W. A., Sandhu, H. K., . . . Shah, N. H. (2011). *Interplay of formulation and process methodology on the extent of nifedipine. International Journal of Pharmaceutics*, 59-67.
- Iqbal, B., Ali, A., Ali, J., Baboota, S., Gupta, S., Dang, S., . . . Sahni, J. K. (2011). *Recent Advances and Patents in Solid Dispersion Technology. Recent Patents on Drug Delivery & Formulation* , 244-266.
- Liandong Hu, W. S. (2013). *Preparation, characterization and tableting of cilnidipine solid. Pakistan journal of pharmaceutical sciences* , 629.

- Maghraby, G. M., & Elsergany, R. N. (2013). *Fast disintegrating tablets of nisoldipine for intra-oral administration. Pharmaceutical Development and Technology.*
- Note, T. M. (2017). *Basic Pharmacology & Drug Notes*. Makassar: MMN Publishing.
- Pandey, S., Chandekar, E., Wattamwar, A., Pandit, & Sachin. (2012). *Enhancement of wettability and in vitro dissolution properties of lercanidipine hydrochloride by solid dispersion technique. Thai Journal of Pharmaceutical Sciences*, 108-116.
- Rahmatullah, R. (2008). *Peralatan Disolusi*. Bandung: Sekolah Tinggi Farmasi Bandung.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Quinn, M. E. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipient : Sixth Edition*. London: Pharmaceutical Press.
- Saffoon, N., Uddin, R., Huda, N. H., & Bishwajit, K. (2011). *Enhancement of Oral Bioavailability and Solid Dispersion: A Review. Journal of Applied Pharmaceutical Care* , 13-20.
- Saragih, Y., & Sofian, I. (2016). Perbedaan Metode Pembuatan Obat Dengan Sistem Dispersi Padat : Review Artikel. *Farmaka*, Volume 4 No 3.
- Save, T., & Venkitachalam, P. (2008). *Studies on solid dispersions of nifedipine. Drug Development and Industrial Pharmacy*, 1663-1679.
- Septiana, S. A. (2017). Pengaruh Penambahan Polietilen Glikol (PEG) pada Campuran Poli Asam Laktat dengan Selulosa dari Limbah Padat Tapioka. Bandar Lampung: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
- Sultan, A., Ida, N., & Ismail, I. (2019). Peningkatan Kadar Ketoprofen Terdisolusi melalui Pembentukan Dispersi Padat menggunakan Polivinil Alkohol (PVA). *Jurnal Farmasi Galenika*, 43-48.
- Venkateswarlu, K., & K.B.Chandrasekhar. (2016). *Formulation and In-Vitro Evaluation of Lacidipine Oral Disintegrating Tablets: Enhancement of Solubility and Dissolution Rate. International Journal of Life Science and Pharma Research*, 26.
- Wahyuni, R., Halim, A., Oktavia, S., & Purwaningsih, R. (2017). PEMBUATAN DAN Karakterisasi Dispersi Padat Nifedipin dengan Poloxamer 188 Menggunakan Metode Peleburan.
- Wardiyah, Asyarie, S., & Wikarsa, S. (2012). Pembuatan dan Karakterisasi Dispersi Padat Sistem Biner dan Terner dari Gliklazid . *Acta Pharmaceutica Indonesia*, Vol 3 No 3.

- William J. Elliott, M. P., & Venkata S. Ram, M. (2011). Calcium Channel Blockers. *The Journal of Clinical Hipertension* , 687-689.
- Yasir, M., Asif, M., Kumar, A., & Aggarval, A. (2010). *Biopharmaceutical Classification System: An Account. International Journal of PharmTech Research*, Vol.2, No.3.
- Yunzhe, S., Rui, Y., Wenliang, Z., & Xing, T. (2008). *Nimodipine semi-solid capsules containing solid dispersion for improving dissolution. International Journal of Pharmaceutics*, 144.