

DAFTAR PUSTAKA

- Ansel, Howard C. 1989. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, Edisi ke-4. Jakarta: UI. Press. Hal: 251-300.
- Amstrong, N.A., & James. K.C. (1996). *Pharmaceutical Experimental Design and Interpretation*, 205-206, Taylor and Francis Ltd., London.
- Banker, G.S and N.R Anderson. 1994. *Tablet. Dalam Teori dan Praktek Farmasi Industri*. Jilid II. (Lachman & Lieberman) Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Banker, S.G and Rhodes, C.T., 2002. *Modern Pharmaceutics : 4th Edition*. Marcel Dekkes : New York. United States of America. Page : 294 – 296.
- Bolton, S. dan Bon, C. (2004). *Pharmaceutical Statistics: Practical and Clinical Application*. Fourth Edition. New York: Marcel Dekker, Inc
- Departemen Kesehatan RI. 1979, *Farmakope Indonesia. Edisi III*. Jakarta. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI. 1995, *Farmakope Indonesia. Edisi IV*. Jakarta: Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI. 2000, *Parameter Standar Umum Ektrask Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan, p 6, 10 – 11.
- Chumsri, P., Sirichote, A., dan Itharat, A., 2007, Studies of the optimum conditions for the extraction and concentration of roselle (*Hibiscus sabdaffi* Linn.) extract, Songklanakarin J. Sci. Technol, Vol 30 (Suppl.1), pp 133-139.
- Cooper, D.; & Carter, S. (Tanpa Tahun). *Mechanical Strength Testing Machine Some Information on Tablet Hardness Testing*. England: Engineering Systems (Nottm) Ltd. <http://www.engys.co.uk/>
- Cooper J. W and Gunn C. 1975. *Dispensing for Pharmaceutical Student*, Twelfth Edition, Pitman Medical Publishing Co. Ltd, London.
- Gaedek, F., Steinhoff, B., Blasius, H, 2003, *Herbal Medicinal Products*. New York: CRC Press.
- Gibson, Mark. 2004. *Pharmaceutical Preformulation and Formulation: A Practical Guide from Candidate Drug Selection to Commercial Dossage Form*. CRC Press LL.,C. USA, Florida. Page: 411-414.

- Hamdani, 2013. *Daya Hambat Air Rebusan Bunga Rosella (Hibiscus sabdariffa L) Terhadap Koloni Bakteri Pada Sikat Gigi.*
- Halimatul, S.M.N., Amin, I., Mohd.-Esa,N., Nawalyah, A.G. dan Maskinah, S.M., 2007, Protein Quality of Roselle (*Hibiscus sabdariffa L*) Seeds, *ASEAN Food Journal*, Vol 14 (2), pp 131-140.
- Heinrich, Michael., Barnes, Joanne., Gibbons, Simon, Williamso, Elizabeth M. 2004. *Fundamental of Pharmacognosy and Phytoterapi.* Hungary : Elsevier.
- Khan, A.M, Shah, R.B. and Tawakkul M.A.2008. *Commparative Evaluation of Flow for Pharmaceutical Powsder and Granules, Research Article, AAPS PharmaSciTech.* Vol 9. No 1. DOI: 10.1208/s12249-008-9046-8.
- Lachman, L., Lieberman, H.A., Schwart, J.B., 1989. *Pharmaceutical Dossage Form: Tablet.* Vol, 1, 2 ed. Marcel Dekker, New York, Page: 512 – 518.
- Lachman, L., Lieberman, H.A dan Kenig J.L., 1994. *Teori dan Praktek Farmasi Industri.* Edisi Ketiga, Terjemah Suyatmi. UI Press, Jakarta. Hal. 682-683, 685, 698-700.
- Marco, P.H., Levi, M.A.B., Scarminio,I.S., Poppi, R.J dan Trevisan, M.G, 2005, Exploratory Analysis of Simultaneous Degradation of Anthocyanins in the Calyces of Flowers of the *Hibiscus sabdariffa* Species by PARAFAC Model.,*Analytical Sciences, Vol 21.*
- Nugroho, Fajar A., 2008. Formulasi Tablet Hisap Ekstrak Kemangi (*Ocimum sanctum L*) Secara Granulasi Basah dengan menggunakan Pulvis Arabici (PGA) Sebagai Bahan Pengikat.
- Peters D. 1989. Medicated Lozenges Dalam H.A., Lachman, I., and Schartz Joseph B. *Pharmaceutical Dosage Form Tablet* Vol. 1. Marcel Dekker INC, New York – Bussel.
- Rosmawati, E. (2016). *Optimasi Formulasi Tablet Floating Propanolol Hidroklorida dengan HPMC K 100 dan Natrium CMC Sebagai Mstrik dengan Metode Simplex Lattice Design (SLD).* Skripsi. Purwokerto : Fakultas Farmasi. Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- Siregar, C. 1992. *Validasi di Industri Farmasi, Sebagai Pendukung Pelaksanaan CPOB.* Bandung: Jurusan Farmasi Institut Teknologi Bandung.
- Siregar, C.J.P. dan Wikarsa, S. 2010. *Teknologi Farmasi Sediaan Tablet: Dasar-Dasar Praktis.* Jakarta: EGC.

- Statease. (2018). *Tutorials: Mixture Design* [Online]. Dapat diakses di:<https://www.statease.com/docs/v11/tutorials/mixture-designs.html#mix>. [Diakses pada: 10 Oktober 2018]
- Sulaiman, T.N.S dan Rina Kuswahyuning, 2007, *Sediaan Cair Semi Padat*, Laboratorium Teknologi Farmasi Fakultas Farmasi Gadjah Mada University : Yogyakarta.
- Sulaiman, T.N.S. 2007. *Teknologi Formulasi Sediaan Tablet*. Yogyakarta Laboratorium Teknologi Farmasi UGM.
- Suryaatmaja, W.P dan Nelistya, A. 2008. *Rosela Aneka Olahan, Khasiat dan Ramuan*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Suryani., Nafisah A., Mana'an S. (2017). Optimasi Formula Gel Antioksidan Ekstrak Etanol Buah Blingo (*Benincasa hispida*) dengan metode *Simplex Lattice Design (SLD)*, *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy)*, 3(2),150-156.doi:10.22487/j24428744.2017.v3.i2.8815
- Voigt, R. 1984. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Voigt, R, 1994. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, Jakarta.
- Voigt, R, 1995. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi (jilid 2)*, Terjemahan:Soewandhi, N., Soe dani., Yogyakarta: Penerbit UGM.
- Wang, Chau-jong, 2008, "Hibiscus Anthochyanins for Inhibiting Cencer", *United State Patent*, 20080113050.