

DAFTAR PUSTAKA

- Ainurofiq, A., & Azizah, N. (2016). Perbandingan Penggunaan Bahan Penghancur Secara Intragranular, Ekstragranular, Dan Kombinasinya. *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 01(01), 1–9. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v1i1.682>
- Alta, U., Pratiwi, G., & Sari, L. Y. (2019). Formulasi Bedak Tabur Dari Ekstrak Lengkuas Merah (*Alpinia Purpurata* K. Schum). *Jurnal 'Aisyiyah Medika*, 4(3), 312–326. <https://doi.org/10.36729/Jam.V4i3.204>
- Agoes, G. Teknologi Sediaan Padat. Penerbit ITB. Bandung. 2006
- Aulton, M.E., 2002. Pharmaceutical The Science of Dosage Form Design Second Edition. London: Churchill Livingstone. Halaman 207-208
- Ansel, H.C., 1989, Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi, diterjemahkan oleh Farida Ibrahim, Asmanizar, Iis Aisyah, Edisi keempat, 255-271, 607-608, 700, Jakarta, UI Press.
- Banne, Y., Ulaen, S., & Lombeng, F. (2012). Uji Kekerasan, Keregasan, Dan Waktu Hancur Beberapa Tablet Ranitidin. *Jurnal Ilmiah Farmasi Poltekkes Manado*, 3(2), 96508.
- Banker, S.G., and Anderson, R.N., 1986, Tablet In Lachman, L. Lieberman, The Theory and Practice of Industrial Pharmacy, 3rd ed., Lea and Febiger, Philadelphia. 643-704
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1985). Cara Pembuatan Simplisia. In *Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan* (1985th ed.).
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). Farmakope Herbal Indonesia Edisi I. In *Farmakope Herbal Indonesia*.
- Devi, I. ayu S. (2018). Optimasi Konsentrasi Polivinil Piroolidon (Pvp) Sebagai Bahan Pengikat Terhadap Sifat Fisik Tablet Ekstrak Etanol Rimpang Bangle (*Zingiber Cassumunar Roxb*). *Jurnal Farmasi Udayana*, 7(2), 45. <https://doi.org/10.24843/Jfu.2018.V07.I02.P02>
- Dewi et al. (2019). Preparasi Dan Evaluasi Ko-Proses Pati Gembili (*Dioscorea Esculenta* L) Pregelatinasi-Hpmc Sebagai Eksipien Tablet Kempa Langsung. *Journal Of Pharmacopolium*, 2(2), 94–103.

<https://doi.org/10.36465/Jop.V2i2.487>

- Ditjen POM. (2000). Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Cetakan Pertama. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Halaman 3-5, 10-11.
- Edy, H.J., Mansauda, K.L.R. 2019. Teknologi dan Formulasi Sediaan Padat Jawa Tengah. *lokeish*
- Hati, A. K., Dyahariesti, N., & Yuswantina, R. (2019). Penetapan Kadar Flavonoid Dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Sereh (*Cymbopogon nardus*) dan Temu Kunci (*Boesenbergia Pandurata Roxb*) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 02(02), 71–78.
- Harmanto. 2007. Identifikasi Paracetamol Dengan Metode Spektrofotometer Fourier Transform Infrared (FTIR) Pada Sediaan Obat Tradisional. Universitas Sumatera Utara; Sumatera Utara
- Hadisoewignyo L. dan Fudholi A., 2013, Sediaan Solida, Pustaka Pelajar, Yogyakarta
- Herliana Ersi dan Nila Rifai, 2011, Khasiat Dan Manfaat Daun sirsak, Mata Elang Medika, Jakarta.
- Hidayati, N., Meilany, N., & Andasari, S. D. (2020). Formulasi Tablet Kunyah Asetosal Dengan Variasi Konsentrasi PVP Sebagai Bahan Pengikat. *11*(1), 7–14.
- Kedari, Tai S., Khan, A. A. 2014. Guyabano (*Annona Muricata*): A review of its Traditional uses Phytochemistry and Pharmacology. *American Journal of Research Communication*, 2(10): 247-268.
- Lachman L., Lieberman H. A. and Kanig J.L., 1994, Teori dan Praktek Farmasi Industri, 3th ed, Diterjemahkan oleh Suyatmi, UI Press, Jakarta.
- Londok, J., & Mandey, J. S. (2014). Potensi Fitokimia dan Aktivitas Antimikroba Daun Sirsak (*Annona muricata* Linn.) Sebagai Kandidat Bahan Pakan Ayam Pedaging. *Jurnal LPPM Bidang Sains Dan ...*, 1(1), 30–36. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/lppmsains/article/view/7199>
- Masloman, A. P., & Anindita, P. S. (2016). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida Albicans*. *Pharmakon*, 5(4), 61–68. <https://doi.org/10.35799/pha.5.2016.13975>

- Marjoni, R. (2016). *Dasar - Dasar Fitokimia*, Trans Info Media, Jakarta.
- Murtini, G., & Yetri, E. (2018). Teknologi Sediaan Solid. In *Kementerian Kesehatan RI* (Vol. 66, p. 287).
- Nasution. 2011. *Metode Research Penelitian Ilmiah*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Ningsih, W., & Jumaynah, N. (2010). Formulasi tablet kunyah kalsium laktat dengan variasi konsentrasi HPMC sebagai bahan pengikat terhadap sifat fisiknya. *1986*, 30–36.
- Nuraini, D. (2014). *Aneka Manfaat Bunga Untuk Kesehatan*. Yogyakarta: Gaya Media
- Okprastowo, R., Siswanto, A., & Suparman. (2011). Optimasi Penggunaan Spray Dried Lactose Dan Avicel Ph 102 Sebagai *Filler- Binders* Tablet Aspirin. *Jurnal Pharmacy*, 08(03), 42–56.
- Purba, P. O., Sari, R., Fahrurroji, A., Farmasi, P. S., Kedokteran, F., & Pontianak, U. T. (2014). Formulasi Sediaan Tablet Kunyah Ekstrak Etanol Daun Sambiloto (*Andrograpis Paniculata* Ness.) Dengan Variasi Pengisi Manitol-Sukrosa Menggunakan Metode Granulasi Basah. 1–17.
- Putra, A. A. A. 2012. Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Terhadap Ekspresi Gen Caspase 3 Pada Kultur Sel Kanker Serviks Uteri HeLa. Skripsi, Fakultas Kedokteran, Universitas Islam Bandung.
- Rani Dewi Pratiwi, Mimiek Murrukmiyadi, S. A. (2017). Pengaruh Gelatin Sebagai Bahan Pengikat Terhadap Sifat Fisik Tablet Kunyah Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus Sabdariffa* L.) Dengan Granulasi Basah. *14*(01), 31–40.
- Raudah, S. (2019). Pengaruh Ekstrak Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia Coli* Atcc 25922 Dan *Staphylococcus Aureus* *Jurnal Medika: Karya Ilmiah Kesehatan*, 25923, 1–9. [Http://Jurnal.Itkeswhs.Ac.Id/Index.Php/Medika/Article/View/55](http://Jurnal.Itkeswhs.Ac.Id/Index.Php/Medika/Article/View/55)
- Raymond C Rowe, Paul J Sheskey, M. E. Q. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Exipients*.
- Raymond C Rowe, P. J. sheskey and M. E. Q. (2015). *Handbook of pharmaceutical excipients*. In *Revue des Nouvelles Technologies de l'Information: Vol. E.28*.
- Rajeswari V., Gajalakshmi S., Vijayalakshmi S. 2012. *Phytochemical and Pharmacological properties of Annona Muricata: A review. International*

- Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science*, 4(2): 3-6.
- Rizki Okprastowo, Agus Siswanto, S., & Fakultas. (2011). *Spray dried lactose*. 08(03), 42–56.
- Ropiqa, M., Devi, S., Nugroho, A. K., & Murti, Y. B. (2020). Pengaruh Variasi Komposisi Pemanis Xilitol dan Aspartam Terhadap Formulasi Tablet Kunyah Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya*) *The effect of Xylitol and Aspartame Composition as Sweetener on The Tablet Formulation of Papaya Leaves Extract* (*Carica papaya* . 16(2), 188–192. <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v16i2.52559>
- S.Sahat pardamean, Fahrurroji, A., & Sari, R. (2014). Formulasi Tablet Kunyah Ekstrak Etanol Daun Sambiloto (*Andrographis Paniculum Ness*) Dengan Variasi Pengisi Manitol-Dekstrosa. Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura, 1(1), 1–7.
- Sa’adah, H., Supomo, & Halono, M. S. (2016). Formulasi Granul Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) menggunakan Aerosil dan Avicel PH 101. *Media Sains*, 9(1), 1–8.
- Sambara, J., Yuliani, ni nyoman, & Emerensiana, maria yuniati. (2016). Pemanfaatan Tanaman Obat Tradisional Oleh Masyarakat Kelurahan Merdeka Kecamatan Kupang Timur 2016. *Info Kesehatan*, 14(1), 1112–1125.
- Siregar, C.J.P. dan S. Wikarsa, 2010. Teknologi Farmasi Sediaan Tablet DasarDasar Praktis. Jakarta : Buku Kedokteran EGC. Halaman 158-159; 162; 179; 183; 198-199; 223-224; 237-241; 377-378; 379; 397; 399; 417.
- Soemarie, Y. B., Sa’adah, H., Fatimah, N., & Ningsih, T. M. (2017). Uji Mutu Fisik Granul Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum Americanum* L.) Dengan Variasi Konsentrasi Explotab®. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 3(1), 64. <https://doi.org/10.51352/Jim.V3i1.92>
- Sulasm, E. S., Indriwati, S. E., & Suarsini, E. (2016). *Preparation of Various Type of Medicinal Plants Simplicia as Material of Jamu Herbal. International Conference on Education*, 21, 1014–1024.
- Sukmono, J.K. 2009. Mengatasi Aneka Penyakit dengan Terapi Herbal. Agromedia pustaka. Jakarta
- Sunarjono, H. 2005. Sirsak dan Srikaya: Budi Daya Untuk Menghasilkan Buah

- Prima. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Syamsuni, 2006, *Farmasetika Dasar Dan Hitungan Farmasi*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta. 29 – 31.
- Syofyan, S., Yanuarto, T., & Octavia, M. D. (2015). *Effect of Combination of Magnesium Stearate and Talc as a Lubricant on Dissolution Profile of Ibuprofen Tablets. Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 1(2), 195–206. <http://jsfkonline.org/index.php/jsfk/article/view/35>
- W Ningsih, Firmansyah, J. N. (2017). Formulasi Tablet Kunyah Kalsium Laktat Dengan Variasi Konsentrasi HPMC Sebagai Bahan Pengikat Terhadap Sifat Fisiknya. 1986, 30–36.
- Wahyuni, R., Halim, A., & Syuryani, E. (2015). Perbandingan Kemampuan Polimer HPMC dengan Gom Arab dalam Meningkatkan Kecepatan Disolusi Tablet Karbamazepin. *Jurnal Farmasi Higea*, 7(1), 10–29.
- Wijaya, T. H., Issusilaningtyas, E., & Faiqoh, M. (2017). Analisis Pengaruh Wadah, Suhu Dan Lama Penyimpanan Minyak Hati Ikan Cucut Botol Terhadap Bilangan Peroksida. 1–8.
- Wijayanti, N. W., Prasetya, I. G. N. J. ., Setiawan, E. I., & Putra, I. G. N. A. D. (2010). Pengaruh Talk Pada Berbagai Konsentrasi Sebagai Bahan Pelicin Terhadap Sifat Fisik Tablet Pada Formulasi Tablet Vitamin B Kompleks untuk Anjing.
- Wullur, A., & Schadu, J. (2013). Identifikasi alkaloid pada daun sirih (*Annona muricata* L.). *JIF-Jurnal Ilmiah*, 1(1), 54–56.
- Yetti, O. K., & Handayani, S. (2017). Formulasi Tablet Kunyah Serbuk Jahe Merah (*Zingiber officinale Rosc*). 15–28.
- Yulianingtyas, A., & Kusmartono, B. (2016). Optimasi Volume Pelarut Dan Waktu Maserasi Pengambilan Flavonoid Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi* L.). *Jurnal Teknik Kimia*, 10, 58–64. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.annemergmed.2013.08.024>
- Zhang, Q. W., Lin, L. G., & Ye, W. C. (2018). *Techniques for extraction and isolation of natural products: A comprehensive review. Chinese Medicine*, 13(1), 1–26. <https://doi.org/10.1186/s13020-018-0177-x>