

DAFTAR PUSTAKA

Aeni, Qurratul. 2016. Studi Kemampuan Pati Biji Alpukat (*Persea americana Mill*) Pregelatinasi Sebagai Bahan Penghancur Pada Tablet Parasetamol Kempa Langsung. Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu kesehatan, Universitas Islam Negeri Allauddin.

Annisa, I. and Ninik, R. (2012) 'Indeks Glikemik, Beban Glikemik, Kadar Protein, Serat, Dan Tingkat Kesukaan Kue Kering Tepung Garut Dengan Substitusi Tepung Kacang Merah', *Journal of Nutrition College*, 1, pp. 607–613.

Ayala Valencia, G. *et al.* (2015) 'Physicochemical Properties of Maranta (Maranta arundinacea L.) Starch', *International Journal of Food Properties*, 18(9), pp. 1990–2001. doi: 10.1080/10942912.2014.958162.

Azhary, D. P. *et al.* (2019) 'Modifikasi Amilum Ganyong (*Canna indica* L.) dengan Metode Pregelatinasi Parsial untuk Eksipien Tablet Kempa Langsung', *Pharmacy: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 16(2), p. 256. doi: 10.30595/pharmacy.v16i2.5450.

Azhary, D. P., Rum, I. A. and Pratiwi, N. (2019) 'Enzymatically Modified of Canna Starch (*Canna Discolor* Lindl) With *Lactobacillus Acidophilus* as Tablet Excipient', *Journal of Pharmacopolium*, 1(3), pp. 131–135.

Chandrasekara, A. and Josheph Kumar, T. (2016) 'Roots and tuber crops as functional foods: A review on phytochemical constituents and their potential health benefits', *International Journal of Food Science*, 2016. doi: 10.1155/2016/3631647.

Concentration, N., Time, I. and Quality, G. C. (2013) 'Pengaruh Konsentrasi NaCl Dan Lama Waktu Perendaman Terhadap Mutu Keripik Garut', pp. 167–176.

Deswina, P. and Priadi, D. (2020) 'Development of Arrowroot (*Maranta arundinacea* L.) as Functional Food Based of Local Resource', *IOP Conference*

Series: Earth and Environmental Science, 439(1). doi: 10.1088/1755-1315/439/1/012041.

Dirjen POM. *Farmakope Indonesia Edisi Ke Lima*. 2014. Jakarta: Depkes RI, hal 57.

Dirjen POM. *Farmakope Indonesia Edisi Ke Lima*. 2014. Jakarta: Depkes RI, hal 551.

Dirjen POM. *Farmakope Indonesia Edisi Ke Lima*. 2014. Jakarta: Depkes RI, hal 1721.

Dirjen POM. *Farmakope Indonesia Edisi Ke Lima*. 2014. Jakarta: Depkes RI, hal 1247.

Dirjen POM. *Farmakope Indonesia Edisi Ke Lima*. 2014. Jakarta: Depkes RI, hal 805-806.

Dirjen POM. *Farmakope Indonesia Edisi Ke Lima*. 2014. Jakarta: Depkes RI, hal 1683.

Fadhilah, I. N. and Saryanti, D. (Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Tablet Ekstrak Buah Pare 2019) ‘ (*Momordica charantia* L.) Secara Granulasi Basah’, *Smart Medical Journal*, 2(1), p. 25. doi: 10.13057/smj.v2i1.29676.

Faridah, D.N. *et al.* (2013) ‘Modifikasi Pati Garut (*Marantha arundinacea*) Dengan Perlakuan Hidrolisis Asam Dan Siklus Pemanasan-Pendinginan Untuk Menghasilkan Pati Resisten Tipe 3’, *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 23(1), pp. 61–69.

Faridah, K. *et al.* (2014) ‘Karakteristik Sifat Fisikokimia Pati Garut (*Maranta arundinaceae*)’, *Agritech: Jurnal Fakultas Teknologi Pertanian UGM*, 34(1), pp. 14–21. doi: 10.22146/agritech.9517.

Garnadi, J. (2019) ‘Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Tablet Asam Mefenamat Menggunakan Eksipien Croscarmellose Sodium Sebagai Disintegran Dengan



Metode Granulasi Basah', *Journal of Pharmacopolium*, 2(1), pp. 37–44. doi: 10.36465/jop.v2i1.470.

Juwita, D. A. *et al.* (2015) 'Perbandingan Efek Antipiretik Antara Ibuprofen Dengan Campuran Ibuprofen Dan Kafein', *Jurnal Farmasi Indonesia*, 7(4), pp. 223–227.

Kholidah, S. and Khumaidi, A. (2014) 'Formulasi Tablet Effervescent Jahe (*Z officinale* Roscoe) Dengan Variasi Konsentrasi Sumber Asam Dan Basa Effervescent Tablet Formulation Ginger (*Z officinale* Roscoe) With Concentration Variation Sources Acid And Bases', *Online Jurnal of Natural Science*, 3(3), pp. 216–229.

Komala, O. I. Y. S. W. (2017) 'Potensi Antibakteri Umbi Garut (*Marantha arundinaceae* L.) Sebagai Bahan Makanan Prebiotik', *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), pp. 1689–1699.

Kumalasari, I. D. *et al.* (2012) 'Evaluation Of Immunostimulatory Effect Of The Arrowroot (*Maranta arundinacea*. L) In Vitro and In Vivo', *Cytotechnology*, 64(2), pp. 131–137. doi: 10.1007/s10616-011-9403-4.

Kumalawati, H. *et al.* (2018) 'Bentuk , Tipe dan Ukuran Amilum Umbi Gadung , Gembili , Uwi Ungu , Porang dan Rimpang Ganyong Shape , Type and Size of Amylum of Wild Yam , Lesser Yam , Purple Yam , Konjac and Queensland Arrowroot', *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 3(1), pp. 56–61.

Muhamadiyah, S. (2018) 'Formulasi Sediaan Granul Dengan Bahan Pengikat Pati Kulit Pisang Goroho (*Musa acuminata* L.) Dan Pengaruhnya Pada Sifat Fisik Granul', *Pharmakon*, 7(4), pp. 1–11. doi: 10.35799/pha.7.2018.21416.

Murtini, G., dan Elisa, Y. *Teknologi Sediaan Solid*. 2018. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, hal 84.

Murtini, G., dan Elisa, Y. *Teknologi Sediaan Solid*. 2018. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, hal 87.

Murtini, G., dan Elisa, Y. *Teknologi Sediaan Solid*. 2018. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, hal 88.

Murtini, G., dan Elisa, Y. *Teknologi Sediaan Solid*. 2018. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, hal 90-92.

Murtini, G., dan Elisa, Y. *Teknologi Sediaan Solid*. 2018. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, hal 100.

Nurjanatun and Balfas, R. F. (2019) 'Uji Kompresibilitas Granul Pati Talas Dengan Metode Granulasi Basah 1,2', 01(1), pp. 23–27.

Patomchaiviat, V. *et al.* (2011) 'Evaluation of Native and Pregelatinized Arrowroot (Maranta arundinacea) Starches As Disintegrant In Tablet Formulation', *Advanced Materials Research*, 197–198(April 2015), pp. 127–130. doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.197-198.127.

Putri, Y. K. and Husni, P. (2018) 'Pengaruh Bahan Pengikat Terhadap Fisik Tablet', *Farmaka*, 16(1), p. 37.

Rahmayanti, N. (2018) 'Kajian Karakteristik Tepung Pati Umbi Garut (Maranta arundinacea L.) Yang Dimodifikasi Dengan Variasi Lama Perendaman Dan Konsentrasi Asam Asetat Yang Berbeda'.

Saikia, J. P., Konwar, B. K. and Kumar, A. (2011) 'Physico-Chemical Analysis of Colocasia esculenta Starch', 37(1), pp. 77–85.

Sriamornsak, P., Juttulapa, M. and Piriyaprasarth, S. (2010) 'Microwave-Assisted Modification Of Arrowroot Starch For Pharmaceutical Matrix Tablets', *Advanced Materials Research*, 93–94(March 2014), pp. 358–361. doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.93-94.358.

Suhartini, T. and Hadiatmi (2011) 'Keragaman Karakter Morfologis Garut ('', *Buletin Plasma Nutfah*, 17(3), pp. 12–18.

Suciati, A. *et al* (2019). Pengaruh Perbedaan Bahan Pengikat yang Dikombinasikan Dengan Bahan Penghancur Dalam Sediaan Tablet Hisap Ekstrak Habbatus Sauda' (*Nigella sativa* L.). *Pharmaceutical Journal of Islamic Pharmacy*, 3(2).doi.org/10.21111/pharmasipha.v3i2.3381.

Suryani, N. *et al.* (2013) 'Penggunaan Amilum Umbi Suweg (*Amorphophallus campanulatus* Bl. Decne) Sebagai Pengikat Tablet Ibuprofen Dengan Metode Granulasi Basah', pp. 122–127.

Tamrin, R. and Pujilestari, S. (2016) 'Karakteristik Bubur Bayi Instan Berbahan Dasar Tepung Garut Dan Tepung Kacang Merah', *Jurnal Konversi*, 5(2), p. 49. doi: 10.24853/konversi.5.2.49-58.

Variasi, P. *et al.* (2016) 'Pengaruh Variasi Kadar Amilum Garut (*Maranta Arundinaceae* Linn) Sebagai Bahan Pengikat Terhadap Sifat Fisik Dan Kimia Tablet Parasetamol', pp. 32–37.

Zulfa, E. and Prihantini, M. (2019) 'Formulasi Tablet Paracetamol dengan Bahan Pengikat Pati Umbi Gembili (*Dioscorea esculenta* L.)', *Jurnal Pharmascience*, 6(2), p. 55. doi: 10.20527/jps.v6i2.7351.