

DAFTAR PUSTAKA

- Adetunji, O. A., Odeniyi, M. A., & Itiola, O. A. (2006). Compression, Mechanical and Release Properties of Chloroquine Phosphate Tablets containing corn and Trifoliate Yam Starches as Binders. *Tropical Journal of Pharmaceutical*
- Arbani, A. N. P. (2023). *Uji Tingkat Kesukaan Sus Kering (Choux Pastry) Dengan Substitusi Tepung Sagu (Metroxylon Sp)*. 31–41.
- Ariyanti, R., Wahyuningtyas, N., Arifah, D., & Wahyuni, S. (2007). PENGARUH PEMBERIAN INFUSA DAUN SALAM (*Eugenia polyantha* Wight) TERHADAP PENURUNAN KADAR ASAM URAT DARAH MENCIT PUTIH JANTAN YANG DIINDUKSI DENGAN POTASIMUM OKSONAT SALAM. *56 Pharmacon*, 8(2), 56–63.
- Aryanti, N., & Abidin, K. Y. (2015). Ekstraksi Glukomanan Dari Porang Lokal (*Amorphophallus Oncophyllus* Dan *Amorphophallus Muerelli* Blume). *Metana*, 11(01), 21–30.
- Choirunnisa, E. M. (2023). KAJIAN PEMURNIAN TEPUNG GLUKOMANAN DARI UMBI PORANG. *KAJIAN PEMURNIAN TEPUNG GLUKOMANAN DARI UMBI PORANG (Amorphophallus Oncophyllus)*, 4(1), 88–100.
- Ezike, T. C., Okpala, U. S., Onoja, U. L., Nwike, C. P., Ezeako, E. C., Okpara, O. J., Okoroafor, C. C., Eze, S. C., Kalu, O. L., Odoh, E. C., Nwadike, U. G., Ogbodo, J. O., Umeh, B. U., Ossai, E. C., & Nwanguma, B. C. (2023). Advances in drug delivery systems, challenges and future directions. *Heliyon*, 9(6), e17488.
- Febrina, M., & Sari, S. F. (2019). Pengaruh pemberian infusa daun kersen (*muntingia calabura* l.) terhadap kadar glukosa darah mencit putih (*mus musculus*) yang diberi beban glukosa. *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 8(2), 60–66.
- Flores, A. V. E., Anita, R. E. N., Arroccena, M. C. A., Duran, F. P., Rico, F. C., Santos-Cruz, J., Torres, L. S. A., García, J. J. D., & Sánchez, F. G. (2024). Synthesis of biocompatible hydrogel of alginate-chitosan enriched with iron sulfide nanocrystals. *SLAS Technology*, 100158.
- Gulrez, S. K. H., Al-Assaf, S., & Phillips, G. O. (2011). Hydrogels: methods of preparation, characterisation and applications. *Progress in Molecular and Environmental Bioengineering-from Analysis and Modeling to Technology Applications*, 117150.
- Hidayat, F., Nasrul, W., Teknologi, D., Hasil, P., Universitas, P., Kehutanan, F., Muhammadiyah, U., & Barat, S. (2024). 1) , 2) , 3). 8(1), 259–269.

- Hidayat, R., Dewanti, F. D., & Guniarti, G. (2019). KAJIAN KONSENTRASI SITOKININ DAN DOSIS PUPUK NPK TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL BULBIL TANAMAN PORANG (*Amorphophallus onchophyllus*). *Plumula: Berkala Ilmiah Agroteknologi*, 7(1), 33–44.
- Hidayatul Fajri. (2021). EFEK PELAPISAN KOLAGEN PADA MATERIAL TITANIUM PADUAN JENIS TNTZ TERHADAP EKSPRESI GEN BMP2, RUNX2, dan IBSP PADA PROSES OSTEOGENESIS SEL Wharton Jelly-Mesenchymal Stem Cells (WJ-MSCs).
- Kaol, W. A. (2017). MANAJEMEN ASUHAN KEBIDANAN KELUARGA BERENCANA PADA NY “N” AKSEPTOR BARU IMPLAN DI RSUD SYEKH YUSUF GOWA TAHUN 2017. *Ekp*, 13(3), 1576–1580.
- Kusdianto, I., & Sari, H. (2021). Pengolahan Sagu Menjadi Sinoledenganvarian Rasa Di Masyarakat Tana Luwu: Sebagai Upaya Penambahan Ekonomi Selama Pandemi Covid-19. *SELAPARANG Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan*, 4(3), 829.
- Lestari, M., Handayani, S., Susilo, E., & Pujiwati, H. (2023). Growth And Production Of Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) Plant Due To Sunlight Intensity And Different Plant Media Formulation. *AGRITEPA: Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pertanian*, 10(1), 111–122.
- Listyarifah, D., Fortuna, G., Pramuditya, R. C., Dewi, A. H., & Ardhani, R. (n.d.). Kompatibilitas bahan implan tulang hidroksiapatit dan karbonat hidroksiapatit di jaringan lunak. *MKGK (Majalah Kedokteran Gigi Klinik)(Clinical Dental Journal) UGM*, 8(3), 87–95.
- Luo, X., Yao, X., Zhang, C., Lin, X., & Han, B. (2012). Preparation of mid-to-high molecular weight konjac glucomannan (MHKGM) using controllable enzyme-catalyzed degradation and investigation of MHKGM properties. *Journal of Polymer Research*, 19, 1–10.
- M. Afif Aufari, Sia Robianto, & Renita Manurung. (2013). Pemurnian Crude Glycerine Melalui Proses Bleaching Dengan Menggunakan Karbon Aktif. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 2(1), 44–48.
- Ma'ruf, M. T., Siswomihardjo, W., & Tontowi, M. H. N. E. A. E. (2013). Uji biokompatibilitas komposit polivinil alkoholhidroksiapatit dengan penguat catgut sebagai bahan penyambung patah tulang. *Jurnal Teknosains*, 3(1).
- Masir, O., Manjas, M., Eka Putra, A., & Agus, S. (2012). Pengaruh Cairan Kultur Filtrate Fibroblast (CFF) Terhadap Penyembuhan Luka; Penelitian eksperimental pada Rattus Norvegicus Galur Wistar. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 1(3), 112–117.
- Mulyono, E. (2010). Peningkatan mutu tepung iles-iles (*Amorphophallus onchophyllus*)(Foodgrade: glukomannan 80%) sebagai bahan pengelastis

ml (4%= meningkatkan elastisitas ml 50%) dan pengental (1%= 16.000 cps) melalui teknologi pencucian bertingkat dan enzimatis pada kapasita. *Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Pascapanen Pertanian, Bogor.*

- Nguyen, T. A., Do, T. T., Nguyen, T. D., Pham, L. D., & Nguyen, V. Du. (2011). Isolation and characteristics of polysaccharide from *Amorphophallus corrugatus* in Vietnam. *Carbohydrate Polymers*, 84(1), 64–68.
- Rahayu Sakinah, A., & Sunan Kurniawansyah, I. (2018). Isolasi, Karakterisasi Sifat Fisikokimia, dan Aplikasi Pati Jagung Dalam Bidang Farmasetik. *Farmaka*, 4(2), 430–442.
- Ruddle, K., JOHNSON, D., TOWNSEND, P. K., REES, J., & JOHN, K. (1978). *Palm Sago* (Issue May).
- Sheikh, Z., Brooks, P. J., Barzilay, O., Fine, N., & Glogauer, M. (2015). Macrophages, Foreign Body Giant Cells and Their Response to Implantable Biomaterials. In *Materials* (Vol. 8, Issue 9, pp. 5671–5701).
- Sukmana, I., Risano, A. Y. E., Wicaksono, M. A., & Saputra, R. A. (2022). Perkembangan dan Aplikasi Biomaterial dalam Bidang Kedokteran Modern: A Review. *Insologi: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 1(5), 635–646.
- Wang, Y.-K., Ma, L., Wang, Z.-Q., Wang, Y., Li, P., Jiang, B., & Wang, S.-N. (2023). Clinicopathological features and differential diagnosis of gastric pleomorphic giant cell carcinoma. *Open Life Sciences*, 18(1), 20220683.
- Wicita, P. S. (2017). Aplikasi Xanthan Gum dalam Sistem Penghantaran Obat: Review. *Farmaka*, 15(3), 73–83.
- Widjanarko, S. B., Widyastuti, E., & Rozaq, F. I. (2015). PENGARUH LAMA PENGGILINGAN TEPUNG PORANG (*Amorphophallus muelleri* Blume) DENGAN METODE BALL MILL (CYCLONE SEPARATOR) TERHADAP SIFAT FISIK DAN KIMIA TEPUNG PORANG [IN PRESS JULI 2015]. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 3(3).
- Widyorini, R., Prayitno, T. A., Yudha, A. P., Setiawan, B. A., & Wicaksono, B. H. (2014). Pengaruh Konsentrasi Asam Sitrat dan Suhu Pengempaan terhadap Kualitas Papan Partikel Pelepah Nipah. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 6(1), 61.
- Zelinski, (2003). Glycerol: The Versatile Molecule. *Journal of Chemical Education*, 80(7), 823-824.