



Laporan Penelitian

HIDROLISIS PATI DENGAN KATALIS ASAM ASETAT DARI BERBAGAI JENIS UMBI UNTUK PEMBUATAN GULA REDUKSI

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Standarisasi Nasional, 1992. "SNI 01-2891-1992: Cara Uji makanan dan Minuman."
- BPS. (2021)."Hasil Produksi Umbi-Umbian Di Indonesia"
(<https://www.bps.go.id/exim/>) Diakses pada Tanggal 16 Maret 2021
- Darwish, S.M., 2011. UTILIZING OF POTATO STARCH RESIDUE STREAM TO PRODUCE FATTY ACIDS AND OTHER PRODUCTS BY *Saccharomyces cerevisiae* (Y-1646). *Journal of Food and Dairy Sciences*, 2(1), pp.33-41
- Fachry, A. R., Astuti, P. and Puspitasari, T. G. (2013) ‘Pembuatan Bioetanol dari Limbah Tongkol Jagung dengan Variasi Konsentrasi Asam Klorida dan Waktu Fermentasi’, *Jurnal Teknik Kimia*, 19(1), pp. 60–69.
- Febriyanto, A. 2015. "Pembuatan Glukosa Cair dari Tepung Tapioka, Tepung Jagung dan Tepung Ubi Jalar dengan Metode Hidrolisis Asam." Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pakuan. Bogor
- Gaman, P.M. and Sherrington, K.B., 1992. Ilmu Pangan: Pengantar Ilmu Pangan, Nutrisi dan Mikrobiologi. Edisi Kedua. Gadjah Mada UP. Yogyakarta.
- Richana, N. and Sunarti, T. C. (2004) ‘Karakterisasi Sifat Fisikokimiateping Umbi Dan Tepung Pati Dari Umbi Ganyong, Suweg, Ubikelapa Dan Gembili’, *J.Pascapanen*, 1(1), pp. 29–37.
- Suismono (2008) ‘Teknologi pengolahan dan pemanfaatan pangan lokal berbasis umbi-umbian’, *Jurnal Pangan*, (52), pp. 38–50.
- Suripto, S., Maarif, M.S. and Arkeman, Y., 2013. Pengembangan gula cair berbahan baku ubi kayu sebagai alternatif gula kristal dengan pendekatan sistem inovasi. *Jurnal Teknik Industri*, 3(2).
- Sutamihardja, R., Srikandi, S. and Herdiani, D. P. (2017) ‘HIDROLISIS ASAM KLORIDA TEPUNG PATI SINGKONG (Manihot esculenta Crantz) DALAM PEMBUATAN GULA CAIR’, *Jurnal Sains Natural*, 5(1), p. 83. doi: 10.31938/jsn.v5i1.103.
- Utami, R. and Djaafar, T. F. (no date) ‘Keberagaman umbi-umbian sebagai pangan



Laporan Penelitian

HIDROLISIS PATI DENGAN KATALIS ASAM ASETAT DARI BERBAGAI JENIS UMBI UNTUK PEMBUATAN GULA REDUKSI

fungsional’, (22), pp. 950–960.

Yustinah, Susanti, I. A. and Octavia, Y. D. (2012) ‘Hidrolisis pati talas menggunakan katalis asam klorida’, *Jurnal Teknologi*, 4(2), pp. 129–140.