

## DAFTAR PUSTAKA

- Aria, K. (2021). Pra Desain Pabrik Asam Klorida dari Elektrolisis Garam Industri. *Jurnal Teknik ITS*, 10(2), 139–144.  
<https://doi.org/10.12962/j23373539.v10i2.68949>
- BPS. (2023). Luas Panen dan Produksi Jagung di Indonesia 2023. *Berita Resmi Statistik, BPS*, 2023(69), 1–16. <http://www.bps.go.id>
- BPS. (2024). Produksi Jagung Jawa Timur. *Produksi Jagung Jawa Timur*, 15(1), 37–48.
- BSIP. (2024). Produksi Jagung 2023. *Produksi Jagung 2023*, 15(1), 37–48.
- Dwiyono, K. (2019). *Agroindustri*.
- Fiqriansyah, M. (2021). Teknologi Budidaya Tanaman Jagung ( Zea Mays ) Dan Sorgum (Sorghum Bicolor (L.) Moench). *Teknologi Budidaya Tanaman Jagung ( Zea Mays ) Dan Sorgum (Sorghum Bicolor (L.) Moench)*, 1–58.
- Hargono. (2022). The Analysis of Na and Ca Ions Addition on Cassava Hydrolysis on Reducing Sugar Concentration to Increase Enzyme Activity: Hydrolysis Kinetics Study. *Teknik*, 43(1), 17–24.  
<https://doi.org/10.14710/teknik.v43i1.41985>
- Hermaningsih, M. (2018). *Pabrik Sirup Glukosa Dari Biji Jagung Dengan Proses Hidrolisis Enzim Departemen Teknik Kimia Industri Fakultas Vokasi Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya*.
- Infinitabiotech. (2024). *glucoamylase-enzyme*. 1–14.
- Kementerian Pertanian. (2020). Outlook Jagung 2020: Komoditas Pertanian Subsektor Tanaman Pangan. *Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian Kementrian Pertanian*, 1–78. <http://epublikasi.setjen.pertanian.go.id>
- Muhsin. (2020). Pra-Desain Pabrik Sirup Glukosa dari Buah Mangrove (Bruguiera gymnorrhizae) dengan Hidrolisa Enzim-enzim. *Journal of*

*Fundamentals and Applications of Chemical Engineering (JFACChE)*, 1(1), 18. <https://doi.org/10.12962/j2964710x.v1i1.12728>

Peters, M. S., & Timmerhaus, K. D. (1991). Plant design and economics for chemical engineers. In *Plant design and economics for chemical engineers*.

Prof. Ir. Eko Basuki, M.App., Sc.Ph.D., D. (2016). *Kimia Pangan*.

Rena Aprilianti, Dera Selviani, Diani Lestari, H. A. (2023). *Green Synthesis Nanopartikel Karbon Aktif dari Limbah Tempurung Kelapa*. 4, 37–40.

Richana, N., & Budiyanto, A. (2023). *Gula Singkong (Proses Pembuatan dan Teknologi Pengolahan)* (2018th ed.). Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian.  
[https://www.google.co.id/books/edition/Gula\\_Singkong/RTiqEAAQBAJ?hl=en&gbpv=0](https://www.google.co.id/books/edition/Gula_Singkong/RTiqEAAQBAJ?hl=en&gbpv=0)

Susanti, R., & Febriana, F. (2017). Teknologi Enzim. *Teknologi Enzim*, 208.

Tarigan, I. L. (2019). *Dasar-Dasar Kimia Air dan Minuman* (Issue April 2019). [www.mncpublishing.com](http://www.mncpublishing.com)

Wahyudiati, D. (2017). *Biokimia*.