

## DAFTAR PUSTAKA

www.itk.ac.id

- Amalia, W. I., Nurnanda, D., Nuniek, H., & Darmawan, R. (2019). Proses Pembuatan Asam Sitrat dari Molasses dengan Metode Submerged Fermentation. *Jurnal Teknik*, 145-149.
- BPS-Statistic Indonesia. (2015). *Buletin Statistik Perdagangan Luar Negeri Indonesia 2015*.
- BPS-Statistic Indonesia. (2016). *Buletin Statistik Perdagangan Luar Negeri Indonesia 2016*.
- BPS-Statistic Indonesia. (2017). *Buletin Statistik Perdagangan Luar Negeri Indonesia 2017*.
- BPS-Statistic Indonesia. (2018). *Buletin Statistik Perdagangan Luar Negeri Indonesia 2018*.
- BPS-Statistic Indonesia. (2019). *Buletin Statistik Perdagangan Luar Negeri Indonesia 2019*.
- Brownell, L., & Young, E. (1959). *Process Equipment Design*. New Delhi: Wiley Eastern Ltd.
- Geankoplis, C. (2003). *Transport Process and Separation Process Principles*. US: Pearson Education.
- Iqbal, Q. (2008). *Quantification Of Fungal Biomass Growth During Citric Acid Production By Aspergillus Niger On Expanded Clay Solid Substrate*. Canada: McGill University.
- Kern, D. (1965). *Process Heat Transfer*. New York: McGraw-Hill.
- Mastuti, E., & Setyawardhani, D. A. (2010). Pengaruh Variasi Temperatur Dan Konsentrasi Katalis Pada Kinetika Reaksi Hidrolisis Tepung Kulit Ketela Pohon. *Ekulibrium*, 23-27.
- Nurdjannah, & Ifa, L. (2019). *Ekonomi Pabrik*. Ponorogo: Wade Group.
- Oswaldo, Z. S., Panca, P. S., & Faizal, M. (2012). Pengaruh Konsentrasi Asam Dan Waktu Pada Proses Hidrolisis Dan Fermentasi Pembuatan Proses Hidrolisis Dan Fermentasi Pembuatan Bioetanol Dari Alang-Alang. *Teknik Kimia*.
- Pamungkas, W. (2011). Teknologi Fermentasi, Alternatif Solusi Dalam Upaya Pemanfaatan Bahan Pakan Lokal. *Media Akuakultur*, 43-47.
- Perry, R. H., & Dow, W. G. (1999). *Chemical Engineering Book 7th ed*. New York: McGraw-Hill.

- Ratna, P. A., & Yulistiani, F. (2015). Pembuatan Gula Cair Dari Pati Singkong Dengan Menggunakan Hidrolisis Enzimatis. *Jurnal Fluida*, 9-14.
- Timmerhaus, K. D., Peters, M. S., & Ronald, E. W. (2003). *Plant Design Economics for Chemical Engineers*. New York: McGraw-Hill.
- Ulrich, G. (1984). *A Guide to Chemical Engineering Process Design and Economics*. New York: John Wiley and Sons.
- Vandenberghe, L. P. (1999). REVIEW Microbial Production of Citri Acid.
- Walas, S. M., James, R. C., Penney, W. R., & James, R. F. (2012). *Chemical Process Equipment Selection and Design*. USA: Elsevier.
- Wang, B., Zhao, S., Tan, F., Li, H., & Chu, R. (2020). A novel green production process of citric acid on the pilot scale by. *Journal of Cleaner Production*.
- Wang, J., Mousavi-Avval, S. H., Cui, Z., Li, Y., & Cao, L. (2019). Techno-economic analysis and environmental impact assessment of citric acid. *Journal of Cleaner Production*.
- Wicakso, D. R. (2008). Pengaruh Konsentrasi Katalis (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) Terhadap Reaksi Hidrolisis Polisakarida Dari Sampah Kota (Sayur Dan Buah). *Jurnal Teknik*, 31-35.
- Yaws, C. L. (1999). *Chemical Properties Handbook : Physical, Thermodynamic, Environmental, Transport Safety, and Health Related for Organic and Inorganic Chemicals*. New York: McGraw-Hill.
- Yulita, R., & Risda. (2006). *Pengembangan Sorgum di Indonesia*. Jakarta: Direktorat Budi Daya Serealia Ditjen Tanaman Pangan.

