

## DAFTAR PUSTAKA

- A Potter, & P. (2007). Buku Ajar Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses, dan Praktik, edisi 4, Volume 2. Jakarta: EGC.
- Alibaba. (2022, January 6). Chemical Machinery & Equipment. Retrieved from Alibaba.com:  
[https://www.alibaba.com/machinery/chemicalpharmaceuticalmachinery/p43\\_p100010655?spm=a2700.8293689.HomeLeftCategory.d100010655.1af867af0q52o](https://www.alibaba.com/machinery/chemicalpharmaceuticalmachinery/p43_p100010655?spm=a2700.8293689.HomeLeftCategory.d100010655.1af867af0q52o)
- Aries, R. S. (1957). Chemical Engineering Cost Estimation. New York, united States of America: Mc Graw Hill Book Company Inc.
- Assauri, S. (1998). Manajemen Operasi dan Produksi. Jakarta: LPFE UI
- Badan Pusat Statistik. *Tabel Dinamis Eksport Import*. Diakses melalui: <https://www.bps.go.id/exim/> pada tanggal 30 November 2021
- Banchero, J. T. (1955). Introduction to Chemical Engineering. New York: Mc Graw Hill.
- Brownell & Young, E. (1959). Process Equipment Design. New York: John Wiley & Sons.
- Coulson, J. (1983). Chemical Engineering, Vol. 6. Oxford: Pergamon Pres
- Eka, Rifqi. 2016. Pra Rancangan Pabrik Ammonium Sulfat dari Amonia dan Asam Sulfat Kapasitas 650.000 Ton/Tahun. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta
- Evina Belda. 2014. Clinical manisfetationss and diagnostic criteria of atopic dermatitis
- Faith, W.L., Keyes, D.E., and Clark, R.L., 1957. *Industrial Chemical, 2nd ed.* John Willey and Sons, Inc. New York.
- Gilang Geraldi, 2022. Pra Rancangan Pabrik Amonium Sulfat dari Amonia dan Asam Sulfat dengan Kapasitas 400.000 Ton/Tahun.
- Gowariker, V., Krishnamurty, V.N., Gowariker, S., Dhanorkar, M., Paranjape, K. 2009. *The Fertilizer Encyclopedia*. New Jersey: John Wiley & Sons. Inc. Publication.
- Gresik, P. (2021, December 30). Production Capacity. Retrieved from Petrokimia Gresik: <https://petrokimia-gresik.com/page/kapasitas-produksi?hl=en>
- Gresik, P. (2022, January 4). Produk. Retrieved from Petrokimia Gresik: <https://petrokimia-gresik.com/product/pupuk-za?hl=en>
- Heizer, J. d. (2006). Manajemen Operasi, Edisi 7. Jakarta: Salemba Empat

- Ika Fitria Wati. 2007. Pra Rancangan Pabrik Ammonium Sulfat Dari Limbah Gas Buang PLTU. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta
- Indonesia, A. P. (2021, December 30). Consumption Report. Retrieved from Asosiasi Produsen Pupuk Indonesia: <https://www.appi.or.id/consumptionreport/fertilizer-consumption-60a5c46f427d1>
- Indonesia, A. P. (2021, December 30). Supply Report. Retrieved from Asosiasi Produsen Pupuk Indonesia : <https://www.appi.or.id/supply-report>
- Indrajani. (2011). Perancangan Basis Data dalam All in 1. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo
- Isnaini, M. 2006. *Pertanian Organik*. Yogyakarta: Penerbit Kreasi Wacana.
- Kern, D. (1950). Process Heat Transfer, 24th Edition. Singapore: Mc Graw Hill International Editions.
- Kirk Othmer, 1998, "Encyclopedia of Chemical Technolog ", 4 nd .ed. Vol.7. Interscience Willey.
- Levenspiel, O. (1972). Chemical Reaction Engineering, 2nd Edition. Singapore: John Willey and Sons.
- Levenspiel, O. (1999). Chemical engineering. 3rd Edition. New York: John Wiley and Sons
- Mangundap, Ferdinand. *Pabrik Ammonium Sulfat Dengan Proses Netralisasi*. Pra Rancang Pabrik. Tidak Ditrbitkan. Diakses melalui: <http://eprints.upnjatim.ac.id/5427/1/file1.pdf> pada tanggal 30 Desember 2021.
- Matches. (2022, January 6). Matches' Process Equipment Cost Estimates. Retrieved from Matches: <http://matche.com/equipcost/Default.htm>
- MF. Hidayat.2021. Pra Rancang Pabrik Tidak Diterbitkan. Universitas Diponogoro Semarang. Diakses melalu: <http://eprints.undip.ac.id> pada tanggal 14 Januari 2022.
- Mufrodi, Z. 2010. Modifikasi Limbah Abu Terbang sebagai Material Baru Adsorben. (<http://repository.upnyk.ac.id/606163.pdf>) diunduh pada tanggal 2 Agustus 2021
- Perry, R. H. (2007). Perry's Chemical Engineers' Handbook, Seventh Edition. New York: McGraw-Hill
- Petrokimia Gresik, *Kapasitas Produksi Amonium Sulfat*. Diakses melalui: [www.petrokimia-gresik.com](http://www.petrokimia-gresik.com) pada tanggal 11 Januari 2022
- Peters, M. a. (1991). Plant Design and Economics for Chemical Engineers, 4th Edition. New York: Mc Graw Hill Book Co., Inc

- PT. Timuraya Tunggal, *Kapasitas Produksi Amonium Sulfat*. Diakses melalui: sumber [www.bsn.g.id](http://www.bsn.g.id) pada tanggal 11 Januari 2022
- PT. Pupuk Indonesia, *Kapasitas Produksi Amonium Sulfat*. Diakses melalui: sumber [www.pupuk-indonesia.com](http://www.pupuk-indonesia.com), pada tanggal 11 Januari 2022
- Pupuk Indonesia. 2022. Diakses pada [pupuk-indonesia.com](http://pupuk-indonesia.com)
- Septiyan.2018. *Pabrik Ammonium Sulfat Dengan Proses Netralisasi*. Pra Rancang Pabrik. Tidak Diterbitkan. Diakses melalui: <http://dspace.uui.ac.id> pada tanggal 14 Januari 2022.
- Sinnott, R. K. (1989). *Chemical Engineering Kinetics*, 5th Edition. Singapore: McGraw-Hill Book Company.
- Smith, J. a. (1973). *Introduction to Chemical Engineering Thermodynamics*, 3rd Edition. Kogakusha, Tokyo: Mc Graw Hill
- Standar Nasional Indonesia. *Syarat Mutu Ammonium Sulfat*. Diakses pada [www.dspring.go.id](http://www.dspring.go.id) pada 14 Januari 2022
- Statistik, B. P. (2021, December 30). Ekspor-Import. Retrieved from Badan Pusat Statistik: <https://www.bps.go.id/exim/>
- Statistik, B. P. (2021, December 30). Tanaman Pangan. Retrieved from Badan Pusat Statistik: <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/895>
- Sutarto. (2002). *Dasar-Dasar Organisasi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Treybal, R. (1981). *Mass Transfer Operation*, 3rd Edition. Singapore: McGrawHill Book Company.
- Ulrich, G. D. (1984). *A Guide to Chemical Engineering Process Design and Economics*. New York: John Wiley and Sons, Inc.
- Vogel, (Teori Bronsted Lowry). (1979), "Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro Dan Semimikro", Edisi V, PT Kalman Media Pusaka, Jakarta.
- Vogel. (1979). *Textbook of Macro and Semimacro Qualitative Inorganic Analysis*, Fifth Edition. New York: Longman Group.
- Yamit, Z. (2013). *Manajemen Kualitas Produk & Jasa*. Yogyakarta: Ekonisia.
- Yaws, C. L. (1999). *Chemical Properties Handbook*. New York: McGraw Hill Company, Inc