

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrizal, F., & Yuniarto, M. N. (2013). Analisa Kerusakan Centrifugal Pump P951E di PT Petrokimia Gresik. *Jurnal Sains Dan Seni Pomits*, 2(1).
- Anatan, L. (2009). Corporate Social Responsibility ( CSR ): Tinjauan Teoritis dan Praktik di Indonesia. *Jurnal Manajemen Maranatha Christian University*, 8(2), 66–77. [majour.maranatha.edu/index.php/jurnal-manajemen/article/view/220](http://majour.maranatha.edu/index.php/jurnal-manajemen/article/view/220)
- Anwar, M., Yunizar, & Nidar, dan H. S. R. (2007). Identifikasi Sektor Industri Dan Peranannya Dalam Peningkatan Pendapatan Asli Daerah Kabupaten Garut (Industrial Sectors and its Role in Enhancing Domestic Income – Case : Kabupaten Garut) 1. *Laporan Akhir Penelitian LITMUD UNPAD Tahun Anggaran 2007*, 1–16.
- Aries, R. S., & Newton, R. D. (1955). *Chemical Engineering Cost Estimation*. New York: Mc. Graw Hill Book Co.
- Ar-rosyidah, F. H., Rochman, H. A., Hendriane, N., & Juliastuti, S. R. (2016). Studi Pendirian Pabrik Natrium Sulfat Dekahidrat di Kabupaten Sampang. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2), 320–323. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v5i2.16846>
- Bachtiar, M. R., & Muwaffaq, M. A. (2021). Desain Proyek Pabrik Sodium Sulfat Dekahidrat ( $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ ) Menggunakan Proses Mannheim Dengan Kapasitas 70.000 Ton/Tahun.
- Badan Pusat Statistik. (2025). *Statistik Perdagangan Luar Negeri Indonesia: Impor-Ekspor Sodium Sulfat (HS Code 28331100) Periode 2018–2025*. Jakarta: BPS.
- Brownell, and Young., 1959, “Process Equipment Design”, New york: John Wiley & Sons. Coulson & Richardson’s. (1999). *Chemical Engineering* (3rd ed, vol.6): Great Britaian: Butterworth-Heinemann
- Destiana, N. (2022). Pengertian dan Cara Membuat Perseroan Terbatas.
- Dewi, W. R., & WP, S. N. (2019). Penyusunan Troubleshooting Pada Standar Operasional Prosedur (Sop) Aktivitas Khusus Divisi Hr Pt. Xyz. *Industrial Engineering Online Journal*.

<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/ieoj/article/view/23046>

- Faith, W.L., Keyes, D.B, and Clark, R.L.,1975,"*Industrial Chemistry*", John Wiley and Sons, London.
- Geankoplis, Christie J.1993. "Transport Process and Unit Operation",3rd ed. USA: Prentice hall.
- Google. (2026). Lokasi Pemilihan Pabrik Sodium Sulfat. Google Maps. Diakses pada 15 Januari 2026. <https://maps.app.goo.gl/NhG9frMjy43uYjiJ8>.
- Gunawan, I. (2017). Job Description Kepala Bagian Produksi.
- Hugot, E. 1972, "Handbook of Cane Sugar Engineering". 2nd edition. New York: Elsevier Publishing Company.
- Kadim, A. (2017). Penerapan Manajemen Produksi dan Operasi Di Industri Manufaktur. In Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Kementerian Perindustrian RI. (2020). *Data Industri Pabrik Pengguna Sodium Sulfat*. Jakarta: Kementerian Perindustrian Republik Indonesia.
- Kern, Donald Q. 1965. "Process Heat Transfer". Singapore: McGraw Hill. Ludwig, Ernest E, " Applied Process Design For Chemical And Petrochemical Plants", volume 1, 3rd edition.
- Kodrat, David Sukardi. 2009. Manajemen Distribusi. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Lestari, F., & Nurdiansyah, W. (2010). Potensi Bahaya Kebakaran Dan Ledakan Pada Tangki Timbun Bahan Bakar Minyak (Bbm) Jenis Premium Di Depot X Tahun 2007. MAKARA of Technology Series, 11(2), 59–64. <https://doi.org/10.7454/mst.v11i2.526>
- Margiyanti, Y. (2019). Analisis Ekonomi pada Pabrik Sorbitol dengan Proses Hidrogenasi Katalitik Kapasitas 90.000 Ton/Tahun.
- Mc. Ketta, J & Cunningham, D.F. 1984. "Encyclopedia Chemical Process and Design", Marchell Inc., New York, Toronto.
- Nurlaili, K. (2022). Mengenal Istilah HSE dan Hubungannya dengan K3
- Nurlia. (2019). Pengaruh Struktur Organisasi terhadap Pengukuran Kualitas Pelayanan (Perbandingan Antara Ekspektasi/Harapan Dengan Hasil Kerja). Meraja Journal, 2(2), 53–58.
- Nugroho, F. A. (2018). Rancang Bangun Dan Pengujian Rotary Dryer Idf (Induced Draft Fan) Variasi Mass Flow Dan Waktu Pengeringan. Publikasi Ilmiah, 1–22.
- Pangestu, M. T., & Aulia, N. (2007). Hukum Perseroan Terbatas Dan

- Perkembangannya Di Indonesia By : M. Teguh Pangestu dan Nurul Aulia. *Buisness Law Review*, 3, 21–39. <https://law.uui.ac.id/wp-content/uploads/2017/04/V-01-No-03-hukum-perseroanterbatas-dan-perkembangannya-di-indonesia-teguh-pangestu-dan-nurul-aulia.pdf>
- Perry, R.H and C.H.Chilton. 1973. *Chemical Engineers' Handbook*. 7th ed. New York: Mc Graw Hill Book Co
- Peters, M.s and Timmerhaus, K.D., 1981., "Plant Design and Economic For Chemical Engineer's" 3rd Edition, Mc Graw Hill International Book Company, Singapore.
- Peters, M. S., & Timmerhaus, K. D. (1991). *Plant and Design Economic for Chemical Engineers* (4th ed.). Singapore: Mc. Graw Hill Book International Edition.
- Peter, M. S., & Timmerhaus, (2004). *Plant Design and Economic for Chemical Engineer* (4th ed.), Tabel 6-2, hal 238.
- Putra, N. F. R. & M. F. K. (2018). *Pabrik Sodium Sulfat Dekahidrat (Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>.10H<sub>2</sub>O) Dari Asam Sulfat Dengan Menggunakan Proses Dekahidrat Dari Asam Sulfat (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) Dan Sodium Klorida (NaCl) Dengan Menggunakan Proses Mannheim*. <http://repository.its.ac.id/55105/>
- Ramadhani, A. R, & Nandita, M. K. (2021). *Desain Proyek Pabrik Kloroform dari Acetone dan Bleaching Powder dengan Kapasitas 10.000 Ton/Tahun*. Semarang
- Ruslinda Panjaitan, R. (2009). Research of Chloride Test in Sulphate Acid Commodity. *Jurnal Standardisasi*, 11(1), 20–26.
- Sari, L. N. (2014). Kerusakan Tube Furnace Akibat Deposit Dan Korosi Sulfida Di Industri Migas = the Failure of Furnace Tube Caused By Deposit and Sulfide Corrosion in Migas Industry. *Material Komponen Dan Konstruksi*, 14(1), 1.<https://doi.org/10.29122/mkk.v14i1.1649>
- Smith, J.M, Van Ness, H.C and M.M Abbot. 2001. *Chemical Engineering Thermodynamics*. 6th edition, New York: Mc Graw Hill Company
- Peters, M.s and Timmerhaus, K.D., 1981., "Plant Design and Economic For Chemical Engineer's" 3rd Edition, Mc Graw Hill International Book Company, Singapore.
- Ulrich, G.D., 1978, *A Guide to Chemical Engineering Process Design and*

- Economics, John Wiley and Sons Inc., New York.
- Ulrich, G.D. 1984. "A Guide to Chemical Engineering Process Design and Economics". New York: John Willey & Sons.
- Ullman., 2012., "Ullman's Chemical Engineering and Plant Design", wiley & Sons Inc, New York.
- Widjaja., 2003, Otonomi Desa, PT. Raja Grafindo Persada., Jakarta.
- Yaws, C.L., 1999, Thermodynamics and Physical Property Data, New York : Mc. Graw-Hill Book Co.