

DAFTAR PUSTAKA

- American Society of Mechanical Engineering. 2001. *Power Piping*. New York: The American Society of Mechanical Engineering.
- Arif, M. 2017. *Perancangan Tata Letak Pabrik*. Deepublish.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2022. www.bps.go.id. [diakses pada tanggal 20 Juli 2022].
- Brownell, L. E., dan E. H. Young. 1959. *Process Vessel Design*. New York: John Wiley & Sons, Inc. C Heat Capacities and Property Changes of Formation. In Introduction to
- Chalidazia, Irma dan Alfiani, Masita. 2017. *Pabrik Gliserol Dari Minyak Kelapa Sawit Dengan Proses Continuous Fat Splitting*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember. chemical engineering thermodynamics (Vol. 27, Issue 8).
- Considine, & Douglas M. 1985. *Instruments and Controls Handbook*. 3rd Edition. USA: Mc.Graw-Hill, Inc. Dalam Upaya Untuk Mencapai Tujuan Organisasi. Jurnal Stindo Profesional,
- Elphiana, E.G., Diah, Yuliansyah M., dan Zen, M. Kosasih. 2017. *Pengaruh Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pt. Pertamina Ep Asset 2 Prabumulih*. Jurnal Ilmiah Manajemen Bisnis Dan Terapan. Engineering Science (Vol. 35, Issue 9). John Wiley & Sons, Inc.
- Gammahendra, Fianda., Hamid, Djamhur., Riza M F. 2014. *Pengaruh Struktur Organisasi terhadap Efektivitas Organisasi*. Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)| Vol. 7 No. 2.
- Geankoplis, C. J. 2003. *Transport Process and Separation Process Principles (Include Unit Operations) Fourth Edition*. United States of America: Prentice-Hall International, Inc.
- Herlianti, N. 2007. *Pra Rancangan Pabrik Pembuatan Asam Oleat dari CPO dengan Kapasitas 1000 ton/hari*. Teknologi Kimia Industri. Skripsi. Departemen Teknik Kimia. Universitas Sumatera Utara.
- Hesse, H.C. and Rushton, J.H., “*Process Equipment Design*”, D. Van Nostrand Co. New Jersey, 1981.
- Holleman, L. W. J. 1970. *Kimia Organik*. Penerjemah: Djohari, A. A, dkk. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.

- Kementerian Kesehatan. 2011. *Seri Sanitasi Lingkungan: Pedoman Teknis Instalasi Pengolahan Air Limbah dengan Sistem Biofilter Anaerob Aerob pada Fasilitas Pelayanan Kesehatan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Upaya Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Kemmer, F. N. 1988. *The Nalco Water Handbook Second Edition*. United States of America: McGraw-Hill.
- Kern, D. Q. 1965. *Process Heat Transfer International Student Edition*. United States of America: McGraw-Hill.
- Mahmud, S. F. 2019. *Proses Pengolahan CPO (Crude Palm Oil) menjadi RBDPO (Refined Bleached and Deodorized Palm Oil) di PT XYZ Dumai*. Jurnal UNITEK 12(1): 55-64.
- Mayes P. A. 2003. *Biosintesis asam lemak*. In: Murray RK, Granner DK, Mayes PA, Rodwell VW. Editors. Biokimia. Jakarta.
- Mccabe, W. L., J. C. Smith, dan P. Harriott. 1993. *Unit Operations of chemical Engineering Fifth Edition*. Singapore: McGraw-Hill.
- Mubin, F. 2016. *Perencanaan Sistem Pengolahan Air Limbah Domestik di Kelurahan Istiqlal Kota Manado*. Jurnal Sipil Statik 4(3): 211-223.
- Papilo, P. dan T. Bantacut. 2016. *Klaster Industri Sebagai Strategi Peningkatan Daya Saing Agroindustri Bioenergi Berbasis Kelapa Sawit*. Jurnal Teknik Industri 9(2): 87-96.
- Perry, R. H., dan D. W. Green. 2008. *Perry's Chemical Engineer's Handbook Eight Edition*. United States of America: McGraw-Hill.
- Peters, M. S., K. D. Timmerhaus, dan R. E. West. 2003. *Plant Design and Economics for Chemical Engineers*. United States of America: McGraw Hill.
- Pontoh, Natalia, Frendy A. O. Pelleng, dan Danny D. S. Mukuan. 2016. *Analisis Profitabilitas Pata PT. Pegadaian (Persero) Kanwil V Manado*. Jurnal Administrasi Bisnis.
- PT Kawasan Industri Indonesia. 2022. *Kawasan Ekonomi Khusus (KEK) Sei Mangkei*. 1, 1–69.
- PT Pertamina (Persero). 2007. *Dasar Instrumentasi dan Proses Kontrol*.

- Ramadhan, A. 2018. *Perubahan Komposisi Asam Lemak Dan Trigliserida Pada Campuran Minyak Rbdpo, Rbdps Dan Rbdco Melalui Reaksi Interesterifikasi Enzimatis*. Skripsi. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Redinal, Muhammad Yusuf dan Luhur, Whisnu Pembudi. 2018. *Pra Rancangan Pabrik Fatty Acid Dengan Produk Samping Gliserol Dari Crude Palm Oil (CPO) Dengan Kapasitas 40.000 Ton/Tahun*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia002E.
- Reklaitis, G. V. 1983. *Introduction to Material and Energy Balances*. United States of America: John Wiley & Sons, Inc.
- Ritonga, M. Y. dan A. P. 2015. *Pembuatan Biodiesel dari RBDPO Dengan Katalis Cangkang Kepah*. Jurnal Teknik Kimia USU 4(2): 20-26.
- Scrimgeour C. 2005. *Chemistry of Fatty Acids. Bailey's Industrial Oil and Fat Products. Sixth Edition. Six Volume Set Edited by Fereidoon Shahidi*. Copyright John Wiley & Sons. Inc. Scotland.
- Smith, J. M., Van Ness, H. C., Abbott, M. M., & Swihart, M. T. (2018). Appendix
- Sujoso, A. D. P. 2012. *Dasar-Dasar Keselamatan & Kesehatan Kerja*. Jember: UPT Penerbit UNEJ.
- Swern, D. B. 1964. *Industrial Oil and Fat Product*. New York: Interscience Publ. New York.
- Syahrir, I. 2009. *Proses Perengkahan Asam Oleat Basis Minyak Sawit Menjadi Fraksi Gasoline dengan Katalis HZSM-5*. Jurnal Teknik Kimia 3(2): 227-233.
- Yaws, C. L. 1999. *Chemical Properties Handbook: Physical, Thermodynamic, Environmental, Transport, Safety, and Health Related Properties for Organic and Inorganic Chemicals*. United States of America: McGraw Hill.