



## DAFTAR PUSTAKA

- Alibaba, Harga Produk dan Bahan Baku. 2021, [www.alibaba.com](http://www.alibaba.com) diakses pada 28 September 2021
- Atkins, P. & de Paula, J. (2006). *Physical Chemistry for The Life Science* (Edisi ke-8). New York: W. H. Freeman and Company
- Aries, R. S. & Newton, R. D., 1955, *Chemical Engineering Cost Estimation*. New York: McGraw-Hill, pp. 16-37
- Citarum, 2022, Data spesifikasi sungai citarum, <https://www.citarum.org>, 15 Juni 2023
- D. Yu. Yushchenko, E. G. Zhizhina, dan Z. P. Pai. 2019. *Methods for the Synthesis of Trietanolaminae*. Rusia: Boreskov Institute of Catalysis, Siberian Branch, Russian Academy of Sciences
- Dryden's. (2018). *Outlines of Chemical Technology for the 21st Century*. New Delhi. Affiliated East West
- Dow chemical. Diakses dari [www.dow.com](http://www.dow.com) pada tanggal 25 September 2021
- Icis. Diakses dari [www.icis.com](http://www.icis.com) pada tanggal 23 September 2021
- Patent AU 1386600A.1998. Method for Purifying Trietanolaminae. Sydney; Australia
- Peter, M. S., & Timmerhaus, K. D., 1991. In *Plant Design and Economics for Chemical Engineers*, Singapore: McGraw Hill, pp. 37-888
- Polychemindo, Spesifikasi Bahan Baku. 2021, [www.polychemindo.com](http://www.polychemindo.com) diakses pada 28 September 2021
- Pubchem Ammonia. 2021. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>. Diakses pada tanggal 25 September 2021
- Pubchem Dietanolaminae. 2021. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>. Diakses pada tanggal 25 September 2021
- Pubchem Ethylene Oxide. 2018. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>. Diakses pada tanggal 25 September 2021
-



- Pubchem Monoetanolaminae. 2021. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>. Diakses pada tanggal 25 September 2021
- Pubchem Trietanolaminae. 2021. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>. Diakses pada tanggal 25 September 2021
- Pubchem Water. 2021. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>. Diakses pada tanggal 25 September 2021
- Pupuk Kujang, Spesifikasi Bahan Baku. 2021, [www.pupuk-kujang.co.id](http://www.pupuk-kujang.co.id) diakses pada 28 September 2021
- Produk Ammonia. 2022. <https://www.pupuk-kujang.co.id>. Diakses pada tanggal 10 Juli 2022
- Produk Etilen Oksida. 2022. <https://polychemindo.com>. Diakses pada tanggal 10 Juli 2022
- Sinnott & Towler, 2013, Chemical Engineering Design. Principles, Practice, and Economics of Plant and Process Design, 2nd ed, USA: Butterworth-Heinemann, pp. 111-987
- Ullman F.2002.Ullman's Encyclopedia of Industrial Chemistry 6th Edition. Vol A 16,VCH, Germany
- UN Comtrade. 2014. *Data Ekspor dan Impor Trietanolamina*. Diakses dari [www.comtrade.un.org](http://www.comtrade.un.org) pada tanggal 23 September 2021
- UN Comtrade. 2015. *Data Ekspor dan Impor Trietanolamina*. Diakses dari [www.comtrade.un.org](http://www.comtrade.un.org) pada tanggal 23 September 2021
- UN Comtrade. 2016. *Data Ekspor dan Impor Trietanolamina*. Diakses dari [www.comtrade.un.org](http://www.comtrade.un.org) pada tanggal 23 September 2021
- UN Comtrade. 2017. *Data Ekspor dan Impor Trietanolamina*. Diakses dari [www.comtrade.un.org](http://www.comtrade.un.org) pada tanggal 23 September 2021
-



- UN Comtrade. 2018. *Data Ekspor dan Impor Trietanolamina*. Diakses dari [www.comtrade.un.org](http://www.comtrade.un.org) pada tanggal 23 September 2021
- UN Comtrade. 2019. *Data Ekspor dan Impor Trietanolamina*. Diakses dari [www.comtrade.un.org](http://www.comtrade.un.org) pada tanggal 23 September 2021
- UN Comtrade. 2020. *Data Ekspor dan Impor Trietanolamina*. Diakses dari [www.comtrade.un.org](http://www.comtrade.un.org) pada tanggal 23 September 2021
- Ulrich, G. D., 1984, *A Guide to Chemical Engineering Process Design and Economics*, New York: John Wiley & Sons, pp. 231
- US Patent No. 4,355,181. 1982. *Process For Ethanolamines*. United States Patent Office : USA
- US Patent No. 9.227,912 B2.2016. *Process For Making Ethanolamines*. United States Patent Office : USA
- US Patent No. US 10,207,981 B2.2019. *Production Of Tea 85 % Directly Without Blending With Pure Cut Of Dea 99 %*. United States Patent Office : USA
- Yaws, C. L. 1999. *Chemical Properties Handbook*. New York: McGraw Hill Education.
- Zahaedi,dkk. 2009. *Simulation and optimization of ethanolamine production plant*.