

DAFTAR PUSTAKA

- A.S, N. (2022). Gas Bumi Untuk Bahan Bakar Gas Dan Bahan Baku Petrokimia. *Lembaran Publikasi Minyak Dan Gas Bumi*, 139-144.
- Asif, M., Bak, C.U.U. and Kim, W.S. (2015) ‘Energy Minimization and Ammonia Abatement for CO₂ Capture Using a Blend of Ammonia and 2-Amino-2-Methyl-1-Propanol Solution’, *Separation Science and Technology (Philadelphia)*, 50(10), pp. 1565–1576. Available at: <https://doi.org/10.1080/01496395.2014.976880>.
- Brown, G. G., Katz, D., Foust, A. S., dan Schneidewind, C. (1950). *Unit Operation*, John Wiley and Sons, Inc., New York.
- Brownell, L.E and Young, E.H. (1959). *Equipment Design*, John Willey & Sons, Inc., New York.
- Coulson, J. M. and Richardson, J. F. (1983). *Chemical Engineering*. Pergamon Press, Oxford.
- Hedriana, O. et al. (no date) *PENANGKAPAN KARBON, PENGGUNAAN DAN PENYIMPANAN DALAM FORMASI GEOLOGI DI SUMATERA SELATAN DAN JAWA BARAT*.
- ESDM, K. (2013). *Pembangunan Jaringan Gas Bumi Untuk Rumah Tangga*. Jakarta: Kementerian ESDM.
- ESDM, K. (2018). *Neraca Gas Bumi Indonesia*. Jakarta: Kementerian ESDM.
- ESDM, K. (2021). *Statistik Minyak Dan Gas Bumi Semester I 2021*. Jakarta: Kementerian ESDM.
- Fatimura, M. (2018). *Penanganan Gas Asam (Sour Gas) Yang Terkandung Dalam Gas Alam Menjadi Sweetening Gas*. Palembang: Universitas PGRI Palembang.
- Idris, M. (2022) ‘Optimasi Perancangan Pipa Transmisi Gas untuk Pembangkit PLTGU’:, *ENERGI & KELISTRIKAN*, 14(1), pp. 90–98. Available at: <https://doi.org/10.33322/energi.v14i1.1689>.
- Iffah Munawaroh, S., Azizah, N. and Subur, M. (2021) ‘Jurusan Teknik Kimia Diterima: 26 Januari 2021 Politeknik Negeri Malang Disetujui: 12 Februari’, *Jl. Soekarno-Hatta*, 2021(1), pp. 13–19. Available at: <http://distilat.polinema.ac.id>.
- Kern, D.Q. (1965). *Process Heat Transfer*, International ed., p. 102-160, New York, McGraw-Hill Book Company.



- Lubis, S., Siregar, I. and Siregar, A.M. (2020) ‘Karakteristik Unjuk Kerja 2 Pompa Sentrifugal Dengan Susunan Seri Sebagai Turbin Pat’, *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur dan Energi*, 3(2), pp. 85–92. Available at: <https://doi.org/10.30596/rmme.v3i2.5270>.
- Mokhatab, S., Poe, W.A. and Mak, J.Y. (2015) ‘Natural Gas Dehydration’, in *Handbook of Natural Gas Transmission and Processing*. Elsevier, pp. 223–263. Available at: <https://doi.org/10.1016/b978-0-12-801499-8.00007-9>.
- Ningrum, E.T. (no date) *Pabrik LPG dari Natural Gas dengan Proses Cryogenic PROGRAM STUDI DIII TEKNIK KIMIA Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya 2015*.
- Perry, R.H. (1999). *Perry’s Chemical Engineers’ Handbook*, 7 ed., p. 2.37-2.38, New York, McGraw-Hill Book Company.
- Raj Chhabra (2018) ‘Coulson and Richardson’s Chemical Engineering’, in *Coulson and Richardson’s Chemical Engineering*. Elsevier, pp. i–iii. Available at: <https://doi.org/10.1016/b978-0-08-101099-0.09997-3>.
- SAFETY DATA SHEET* (2009).
- Treybal, R. *et al.* (1980) *Mass Transfer - Operations*. 3E edn.
- S., V. D. (2011). *Aturan Dan Undang-Undang Penggunaan Tata Ruang Bawah Tanah Untuk Pemasangan Utilitas Dengan Metode Horizontal Directional Drilling (Hdd)*. Jakarta: PT. Abhinaya Mappindo Bumitala.
- Sembiring, S. (2019). Pemanfaatan Gas Alam Sebagai (Liquified Petroleum Gas). *Jurnal Teknik Its*, 206-211.
- Sudiyono. (2013). Perencanaan Dengan Horizontal Directional Drilling (Hdd) Untuk Memasang Pipeline Dibawah Sungai Kalimas. *Jurnal Teknik Mesin*, 224-237.
- Thorp, J. (2018). Upstream Compression Application. Dalam T. C. Allison. Texas.
- Treybal, R.E. (1981). *Mass-Transfer Operations*, Int.ed., p. 139-210, Singapore, McGraw-Hill Book Company.
- Ulrich, G.D. (1984) *A Guide to Chemical Engineering Process Design and Economics*, John Wiley and Sons, New York.
- Yaws, C.L. (1999) *Chemical Properties Handbook: Physical, Thermodynamic, Environmental, Transport, Safety, and Health Related Properties for Organic and*



Yudhanto. (2022). Kondisi Gas Bumi Indonesia Dan Energi Alternatif Pengganti Gas Bumi.

Jurnal Energi Baru Terbarukan, 2-14.

Yudiartono, J. W., & Adiarso. (2022). Analisis Prakiraan Kebutuhan Energi Nasional Jangka

Panjang Untuk Mendukung Program Peta Jalan Transisi Energi Menuju Karbon Netral.

Jurnal Energi Baru Terbarukan, 202-217.