



**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANG
PUSAT PENGEMBANGAN SUMBER DAYA
MANUSIA MINYAK DAN GAS BUMI (PPSDM) CEPU
PERIODE SEPTEMBER 2025**



DAFTAR PUSTAKA

- Bryan, W., (2018). "The Essentials of Continuous Evaporation", *American Institute of Chemical Engineers (AIChE)*, 1 (2)
- Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi, 2018, (<https://www.esdm.go.id>), Diakses pada tanggal 8 Maret 2025 pukul 18.21 WIB
- Edmister, W. G. 1961. *Applied Hydrocarbon Thermodynamic*. Vol.1. Gulf Publishing Company, Tokyo
- Handayani, Rena. (1997). Proses Pengolahan Minyak Bumi di Pusat Pengembangan Tenaga Perminyakan dan Gas Bumi (PPT MIGAS) Cepu. Teknik Kimia, Universitas Pembangunan Nasional 'Veteran' Yogyakarta: Yogyakarta.
- Iranianina, 2009, Laporan Umum Magang Tentang Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Di Pusdiklat Migas Cepu, Surakarta
- Munawaroh, S. I., Azizah, N., Mufid., & Subur, M., (2021). Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Energi Evaporator Pada Unit Kilang PPSDM Migas Cepu. *Jurnal Teknologi Separasi*, 7(1), 14 (19), doi:10.33795/distilat.v7i1.173
- Nelson, W. L. 1958. *Petroleum Refinery Engineering Fourth Edition*. New York: Mc. Graw Hill
- Ogbonnaya, S., Ajayi, O. O., (2017), Fouling Phenomenon and Its Effect on Heat Exchanger: A Review," *Front. Heat Mass Transf.*, 10 (2), doi:10.5098/hmt.9.31
- PT. Pertamina Persero. 2018. (<https://www.pertamina.com>). Diakses pada tanggal 8 Maret 2025 pukul 18.56 WIB
- Pusat Pengembangan Sumber Daya Minyak dan Gas Bumi (PPSDM Migas), 2018, (<https://www.pusdiklatmigas.esdm.go.id>). Diakses pada tanggal 8 Maret 2025 pukul 19. 45 WIB
- Prayoga, F. 2021, Laporan Magang Industri PPSDM MIGAS CEPU, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.



**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANG
PUSAT PENGEMBANGAN SUMBER DAYA
MANUSIA MINYAK DAN GAS BUMI (PPSDM) CEPU
PERIODE SEPTEMBER 2025**



- Rahardiyan, D. 2017, PPSDM MIGAS, (https://www.academia.edu/36486533/BABIITINJAUANUMUM_PPSDMMI_GAS). Diakses pada tanggal 8 Maret 2025 pukul 20.52 WIB
- Rochim, Mochamad. (2017). Optimasi Minyak Jelantah untuk Penyimpanan Umpan Kilang PPSDM Migas Cepu. Karya Tulis. Pusat Pengembangan Sumber Daya Minyak dan Gas Bumi: Cepu
- Santoso, B., (2021). "Procurement and Operation Technical for Meniran (Phyllanthus Niruri) Extraction Equipment", *Mekanika*, 20 (1), pp. 34 – 43
- Smith, J. M. dkk. 2005. *Introduction to Chemical Engineering Thermodynamics 7th edition*. Mc Graw Hill Book Company: New York