

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, A. C. (2024). *Selain Hemat Subsidi dan Impor LPG, Penggunaan Gas Mampu Tekan Emisi*. Retrieved 12 16, 2024 from <https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/selain-hemat-subsidi-dan-impor-lpg-penggunaan-gas-mampu-tekan-emisi>
- Andr'easson, N., Evgrafov, A., & Patriksson, M. (2005). *An Introduction to Optimization: Foundations and Fundamental Algorithms*. G"oteborg.
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Distribusi Persentase Rumah Tangga Menurut Provinsi dan Bahan Bakar Utama untuk Memasak, 2023*. Retrieved February 12, 2025 from <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/3/Y2xkT1kwVmhNSFZLYm1WUVpXUXJNbXRvVkdjd1FUMDkjMw==/distribusi-persentase-rumah-tangga-menurut-provinsi-dan-bahan-bakar-utama-untuk-memasak--2023.html?year=2023>
- Badan Pusat Statistik. (2025). *Kepadatan Penduduk (Jiwa/km²)*. Retrieved Mei 2025, 18 from <https://tanatidungkab.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTUwIzI=/kepadatan-penduduk.html>
- Blank, L. T., & Tarquin, A. (2011). *Engineering Economy* (7th ed.). McGraw-Hill Education.
- CNBC indonesia. (2024). Bahlil Terkejut RI Impor LPG: Beban Prabowo Bertambah. *CNBC Indonesia*. From <https://www.cnbcindonesia.com/research/20240829110735-128-567373/bahlil-terkejut-ri-impor-lpg-beban-prabowo-bertambah>
- Databoks. (2024). *Konsumsi LPG Indonesia Naik pada 2023, Tertinggi Sedekade*. Retrieved 12 09, 2024 from <https://databoks.katadata.co.id/energi/statistik/1bae4413d3f0722/konsumsi-lpg-indonesia-naik-pada-2023-tertinggi-sedekade>
- Direktorat Jenderal Kekayaan Negara. (2022). *Social Discount Rate sebagai Tolak Ukur Kelayakan Investasi Pemerintah dalam Mendukung Pemulihan Ekonomi Nasional*. From Kemenkeu Learning Center: <https://klc2.kemenkeu.go.id/kms/knowledge/social-discount-rate-sebagai-tolak-ukur-kelayakan-investasi-pemerintah-dalam-mendukung-pemulihan-ekonomi-nasional-75a3a486/detail/>
- Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi (ESDM). (2013). *Pembangunan Jaringan Gas Bumi untuk Rumah Tangga*. From <https://migas.esdm.go.id/cms/uploads/buku-jasrgas-isi.pdf>
- Herlambang, Y. (2008). APLIKASI MATEMATIKA NUMERIK UNTUK MENGHITUNG INTERNAL RATE OF RETURN DAN YIELD TOMATURITY OBLIGASI. *Ekuitas*, 12(4), 497-515. From <https://ejournal.stiesia.ac.id/ekuitas/article/view/203/191>
- Ignizio, J. P. (1985). *Introduction to Linear Goal Programming*. London: SAGE Publication.

- Mahardika, D., Herlina, Manullang, W. K., & Surani. (2023). Optimasi Site Plan Perumahan Taman Pondok legi VI Menggunakan Metode Intefer Programming dan Goal Programming dengan LINGO. *Jurnal WAKTU*, 21(2), 01-08. doi:<https://doi.org/10.36456/waktu.v21i02.7212>
- Mauliana, Y., Cambodia, M., Ariyanto, L., Apriyanto, A., & Wisman, M. (2023). Analisis Kelayakan Finansial Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM) Regional 1 Provinsi Lampung. *Jurnal Teknik Sains*, 08(02), 116-125. From <https://jurnal.saburai.id/index.php/teknik/article/view/2700>
- Nathanael, N., Saputra, A. H., & Bawono, A. N. (2020). Feasibility study of city gas network in Summarecon Serpong. *AIP Conference Proceedings*, 2230(1), 1-6. doi:10.1063/5.0005111
- Niu, F. A., & Budiarmo, N. S. (2020). IPTEKS PERHITUNGAN PENYUSUTAN DENGAN METODE GARIS LURUS DAN SALDO MENURUN PADA ASET TETAP. *Jurnal Ipteks Akuntansi bagi Masyarakat*, 4(2), 55-60. doi:10.32400/jiam.4.2.2020.34121
- Paryogo, T. (2017). *ANALISIS KELAYAKAN JARINGAN DISTRIBUSI GAS BUMI UNTUK RUMAH TANGGA (STUDI KASUS PADA RUMAH SUSUN TAMBORA JAKARTA BARAT)*. Tesis. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Puspitasari, S. S. (2020). Optimalisasi Produksi Pupuk Menggunakan Metode Goal Programming pada Pabrik NPK Phonska I, II dan III Departemen Produksi IIA PT. Petromika Gresik. *Jurnal Sistem dan Teknik Industri*, 1(2), 226-243. doi:<https://doi.org/10.30587/justicb.v1i2.2605>
- Putri, L. N., Saputra, A. H., & Bawono, A. N. (2021). Feasibility Study of City Gas Distribution Network in Kelapa Gading, North Jakarta. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 673(1). doi:10.1088/1755-1315/673/1/012004
- Ruminta, D. (2020). Analisis Perbandingan Perhitungan Kelayakan Finansial Konvensional dan Syariah. *Jurnal Ecodemica*, 4(1), 92-102. From <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ecodemica/article/view/7603>
- Sirait, R. A., & Ahda, N. (2020). Perkembangan Jaringan Gas Kota. *Buletin APBN*, V(06), pp. 8-11. From <https://berkas.dpr.go.id/pa3kn/buletin-apbn/public-file/buletin-apbn-public-103.pdf#:~:text=ESDM%2C%20investasi%20yang%20dibutuhkan%20mencaai%20Rp10%20juta,relatif%20masih%20kurang%20tertarik%20dengan%20proyek%20ini>
- Sofiyanto, T. Y. (2021). Penerapan Metode Goal Programming dalam Mengoptimalkan Pendistribusian Gas LPG di SPPBE Tlanakan. *Zeta-Math Journal*, 6(2), 48-53. From <https://journal.uim.ac.id/index.php/zeta/article/download/1268/758>
- Suharman, Kustanto, H., Yulianto, D., Sudarto, Situmorang, M., Arthur, V., . . . Agustina, S. (2022). Aplikasi Teknoekonomi Untuk Kelayakan Perencanaan Pendirian Industri (Studi Kasus Pada Industri ATC (Alkali Treated Cottonii) Rumpun Laut). *Majalah Teknik Industri*, 30(1), 34-46. doi:10.61844/majalahteknikindustri.v30i1.366

- Tooy, D., Rumambi, D. P., Waney, N. F., Montolalu, M., & Manginsela, E. P. (2023). Kajian Tekno Ekonomi Dalam Pengembangan Sistem Industri Sabut Kelapa Untuk Usaha Kecil Dan Menengah Di Sulawesi Utara. *Agri-SosioEkonomi Unsrat*, 4(3), 403-417. doi:10.35791/agrsossek.v19i1.45674
- Wahyudi, N. A. (2023). *Menteri ESDM Bongkar Alasan Banyak Kilang LPG Setop Beroperasi*. Retrieved December 18, 2024 from Ekonomi Bisnis: <https://ekonomi.bisnis.com/read/20230317/44/1638490/menteri-esdm-bongkar-alasan-banyak-kilang-lpg-setop-beroperasi>
- Yuwanto, T. (2017). Analisis Tekno Ekonomi Biaya Capex dan opex Implementasi Jaringan Long Term Evaluation Area Banten. *Jurnal Telekomunikasi dan Komputer*, 8(1), 1-20. doi:10.22441/incomtech.v8i1.2142