

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, Tarek. (2006). *Reservoir Engineering Handbook, Third Edition*, Gulf Professional Publishing Company
- Andalucia, S., Moh. Riza Zakaria, & Rendi Sahputra. (2023). *The optimization of pump type hydraulic pumping unit by redesigning well SB-02 at PT SMD Tampi Field*. Jurnal Cakrawala Ilmiah (JCI), 2(6), 2829.
- Aneko, andi. (2016). *Evaluasi efisiensi hydraulic pumping unit (HPU) pada sumur low influx lapangan X Tugas Akhir*
- Antelmus Sesermudi, & Edi Untoro. (2024). *Evaluasi kinerja hydraulic pumping unit (HPU) pada sumur “Z” lapangan Y*. Jurnal Eksplorasi dan Produksi Migas, 2(2). ISSN 3025-4426.
- Brown, K. E. (1984). *The Technology of Artificial Lift Methods, Volume 2a: Oil and Gas Production*. Tulsa: PennWell Publishing Company.
- Fitrianti, F. (2013). “*Perencanaan Pengangkatan Buatan dengan Sistem Pemompaan Berdasarkan Data Karakteristik Reservoir*”. Journal Of Earth Energy Engineering, 2(2), 28-37. <https://doi.org/10.22549/jeee.v2i2935..>
- Ghifari, B. R. (2024). *Optimasi kinerja pompa artificial lift hydraulic pumping unit (HPU) pada sumur TR-26 di Pertamina Hulu Rokan Zona 4 Pendopo Field (Skripsi)*. Universitas Sriwijaya.
- Hafidhzullah, M. F., & Nirmala, G. S. (2024). *Perhitungan forecast cadangan sumur minyak menggunakan metode decline curve analysis*. Scientica, 2(3). <https://doi.org/10.572349/scientica.v2i3>
- Ikoku, Chi U. *Natural Gas Reservoir Engineering*. Florida: Krieger Publishing Company Malabar. 1984.
- Indarti, A., & Muhamad Bintang Fitri. (2024). *Recalculation of pump speed and stroke length to increase production rate and volumetric efficiency of HPU well BTN-01*. Gema Wiralodra, 15(1), 211–218. Retrieved from [Gema Wiralodra Journal](#)
- JJ. Arps (1944) ‘Chapter II . Petroleum Economics’, SPE-945228-G, pp. 228 247. doi: <https://doi.org/10.2118/945228-G>.
- Kaiser, M. J., & Pulsipher, A. G. (2004). *Fiscal system analysis: Concessionary and contractual systems used in offshore petroleum arrangements*. Coastal Marine Institute.

- Mulia Cipta Abadi. (2025). *Hydraulic Pumping Unit product catalog* [Katalog perusahaan]. Retrieved from [Mulia Cipta Abadi](#)
- Ndiba, A.S. (2022). “*Evaluasi Dan Optimasi Hydraulic pumping unit Pada Sumur AN-01, AN-02 Dan AN-03 Di Lapangan X*”. Teknik Perminyakan Universitas Trisakti.
- Nikijuluw, A. K. J. V., Sriani, T., & Lekatompessy, R. R. (2024). Optimasi hydraulic pump unit (HPU) untuk meningkatkan laju produksi pada Sumur AGL Lapangan X. *Journal Mechanical Engineering (JME)*, 2(1), 73.
- Pranondo, D., Sobli, T. C., Program,), Teknik, S., Produksi, E., Politeknik, M., Palembang, A., and Corresponding Author, I. (2020): “*Analisis Sumur Dengan Inflow Performance Relationship Metode Vogel Serta Evaluasi Tubing Menggunakan Analisis Nodal Pada Sumur TCS Well Analysis With The Inflow Performance Relationship Vogel Method And Tubing Evaluation Using Nodal Analysis On TCS Wells*”, 11.
- Prasetyaningrum, H., Ibrahim, A. T., & Amanilutfie, F. (2024). Penentuan sisa cadangan gas menggunakan metode loss ratio dan trial error & X^2 -chi-square test sumur “M” lapangan “N”. *PETRO: Jurnal Ilmiah Teknik Perminyakan*, 13(2), 086–096.
- Rahman, A., Utomo, W., & Putri, S. A. (n.d.). *Decline curve analysis: Loss ratio and trial error and X^2 chi-square test methods in the Kais Formation, “R” Field, West Papua*. Jurnal LEMIGAS.
- Sima, N., & Sinaga, J. F. (2022). “*Optimasi Hydraulic pumping unit Pada Sumur “WN- 98 Lapangan “X” Petrogas*”, 4(1).
- Suwoko, D. A., Rosiani, D., & Nasrun, A. F. (2025). Pengaruh *water cut* terhadap sumur produksi di Sumur DAS Lapangan Y. *Seminar Nasional Teknik Energi dan Mineral (SNTEM)*, 5, 1524–1532.
- Suyono, A., Suherman, A., & Herlina, W. (2018). Kajian Teknis Pompa SRP untuk optimalisasi produksi sumur as-100 di job Pertamina Jadestone Energi (Ogan Komering) Ltd, Air Serdang Field, *Journal Pertambangan* 11-18 (3).
- Tappangan, S., Muhammad Nur Mukmin, Firdaus, Bambang Sugeng, Selvia Sarungu, & Abraham Rontinsuku. (2022). *Analisis keekonomian penggunaan hydraulic pumping unit (HPU) pada sumur “ST-27” lapangan X*. CITIZEN: Jurnal Ilmiah Multidisiplin Indonesia, 2(4). ISSN 2807-5994. Retrieved from [CITIZEN Journal](#)
- Yusmanto, & Suhardi, D. (2022). Analisis keekonomian Sumur X Lapangan Minyak Tua Y di Kabupaten Blora. Dalam *Prosiding Seminar Keinsinyuran 2022*. Politeknik Energi dan Mineral Akamigas, Cepu;

Program Profesi Insinyur, Universitas Muhammadiyah Malang. ISSN
2798-0405, eISSN 2797-1775