

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, M. V., Novian, M. I., Darmawan, A. dan Agung, T., 2017. Sekuen Statigrafi Sub-Cekungan Palembang Selatan Berdasarkan Data Pemboran pada Sumur "SSB" Kabupaten Musi Waras, Provinsi Sumatra Selatan. *Proceeding, Seminar Nasional Kebumihan ke-10*.
- Ambia, F., 2020. *Kerangka Sumber Daya Migas Indonesia*. Indonesia:SKK Migas
- Anonim., 2010. *Kansas Geological Survey*. [Online] Available at: <https://www.kgs.ku.edu/software/PfEFFER-java/HELP/PfEFFER/Pfeffer-theory8.html>. [Accessed 10 January 2023].
- Anonim., n.d. *Geoloil*. [Online] Available at: <https://geoloil.com/computingSW.php> [Accessed 13 January 2023].
- Ariyanto, P., dan Kusdiantoro, F. 2014. *Secondary Hydrocarbon Migration and Entrapment Evaluation in Lamatang Area, South Sumatra*. Proceedings Indonesia Petroleum Association, 38th Annual Convention & Exhibition.
- Asquith, G. dan Gibson, C., 1983. *Basic Well Log Analysis for Geologist*. Oklahoma, USA: The American Association of Petroleum Geologists.
- Baker, R., 2001. *A Primer of Oilwell Drilling*. USA: University of Texas at Austin.
- Bishop, M., 2001. *South Sumatra Basin Province, Indonesia; the Lahat/Talang Akar-Cenozoic Total Petroleum System*. s.l.:U.S. Geological Survey.
- Budiarto, E, dkk., 2015. *Tutorial Petrel dan Interactive Petrophysics*. Semarang: Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Canon, S., 2016. *Petrophysics: A practical guide*. John Wiley & Sons, Ltd.
- Chapman, R., 1983. *Petroleum Geology*. Dept. of Geology and Mineralogy, University of Queensland, Australia: Elsevier.
- Darman, H. dan Sidi, F. H., 2000. *An Outline of the Geology of Indonesia*. Jakarta: Ikatan Ahli Geologi Indonesia (IAGI).
- De Coster, G., 1974. *The Geology of the Central and South Sumatra Basins*. 3rd ed. s.l.:Annual Convention Indonesia Petroleum Association.
- Dwinanda, I., 2017. *Perhitungan Cadangan Hidrokarbon Formasi Pre-Talang Akar Cekungan Jawa Barat Utara dengan Metode Volumetrik*. Malang: FMIPA, Universitas Brawijaya.
- Ellis, D. V. dan Singer, J. M., 2007. *Well Logging for Earth Scientists*. 2nd ed. Richmond, UK: Springer.
- Gahana, A. G., Sjafri, I., Gani, R. M. G. dan Firmansyah, Y., 2019. Karakterisasi Reservoir Menggunakan Analisis Petrofisika pada Lapangan Y Formasi Talang Akar Cekungan Sumatra Selatan. *Padjadjaran Geoscience Journal*, Volume 3.
- Ginger, D. dan Fielding, K., 2005. *The Petroleum Systems and Future Potential of The South Sumatra Basin*. s.l.:Proceedings, Indonesia Petroleum Association.
- Glover, D. W., 2000. *Petrophysics*. Department of Geology and Petroleum Geology, University of Aberdeen, UK: s.n.
- Harsono, A., 1997. *Evaluasi Formasi dan Aplikasi Log*. Jakarta: Schlumberger Oilfield Services.
- Irawan, D. dan Utama, W., 2009. *Analisis Data Well Log (Porositas, Saturasi Air, dan Permeabilitas) untuk Menentukan Zona Hidrokarbon, Studi Kasus : Lapangan*

- "ITS" Daerah Cekungan Jawa Barat Utara. Vol.5, No.1 ed. Surabaya: Lab.Geofisika, Jurusan Fisika, FMIPA ITS.
- Koesoemadinata, 1980. *Geologi Minyak Bumi*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Kusumawardani, D., Aribowo, Y., Hidayatillah, A. dan Usmani, F., n.d. *Pemetaan Bawah Permukaan dan Perhitungan Cadangan Hidrokarbon Formasi Baturaja, Lapangan Mawar, Cekungan Sumatra Selatan*. Semarang: Departemen Teknik Geologi, Universitas Diponegoro.
- Malcolm, R., 1996. *The Geological Interpretation of Well Logs*. 2nd ed. Scotland: Rider-French Consulting Ltd.
- Martadinata, A. H., dan Wright, J. H., 1984. *Development of Ibul Stratigraphic Play, South Sumatra Basin, by Integration of Geologic and Seismic Data*. Proceedings Indonesian Petroleum Association, 13th Annual Convention & Exhibition.
- Sarjono, S., dan Sardjito, 1989, *Hydrocarbon Source Rock Identification in the South Palembang Sub-basin*. Proceedings Indonesia Petroleum Association. 18st Annual Convention & Exhibition, Jakarta, 427-467.
- Siswanto, D., 2022. *Outlook Energi Indonesia*. s.l.:Biro Fasilitas Kebijakan Energi dan Persidangan Sekretariat Jendral Dewan Energi Nasional.
- Oktaviani, V., 2022. *Analisis Petrofisika serta Perbandingan Perhitungan Volumetrik Cadangan Hidrokarbon antara Model Berbasis Sel dan Metode Integrasi Numerik di Lapangan VO, sub cekungan Jambi, Jambi*. Yogyakarta: FMIPA, Universitas Gadjah Mada.
- Pulunggono, A., Haryo, A. dan Kosuma, C. G., 1992. *Pre-Tertiary and Tertiary Fault Systems as a Framework of the South Sumatra basin; A Study of SAR maps*. Jakarta: Proceedings Indonesia Petroleum Association, 21st Annual Convention & Exhibition.
- Panggabean, H. dan Santy, L. D., 2012. Sejarah Penimbunan Cekungan Sumatra Selatan dan Implikasinya terhadap Waktu Generasi Hidrokarbon. *Geo-Resources*, Volume 22.
- Riyan, 2012. *Analisis Petrofisika dan Evaluasi Formasi Batuan Reservoir pada Lapangan Barent Sea*. FMIPA, Universitas Indonesia: s.n.
- Mega, S., Nugroho, H., Wahju, K. H., dan Satriawan, O., 2013. *Analisis Petrofisika dengan Metode Deterministik dan Probabilistik serta Perhitungan Volume Hidrokarbon dengan Metode Well Basis pada Sumur MG-O4 di Struktur Musi, Cekungan Sumatra Selatan*. Universitas Diponegoro, Semarang, Indonesia: s.n.
- Schon, H J, 2015. *Physical Properties of Rocks: Fundamentals and Principles of Petrophysics*. Amsterdam: Elsevier.
- Serra, O., 1984. *Fundamental of Well-Log Interpretation*. 1st ed. s.l.:Elsevier.
- Slatt, R. M., 2006. *Statigraphic Reservoir Characterization for Petroleum Geologists, Geophysicists and Engineers*. 1st ed. University of Oklahoma Norman, Oklahoma, U.S.A: Elsevier.
- Syahnidar, L., 2022. *Karakterisasi Reservoir Hidrokarbon Lapangan "G" Cekungan Sumatra Selatan dengan Analisa Petrofisika dan Multi Atribut Seismik*. Depok: FMIPA, Universitas Indonesia.
- Trihapsari, W., 2022. *Analisis Petrofisika dengan Metode Deterministik dan Multimineral pada Reservoir Low Resistivity Low Contrast Formasi Air Benakat, Lapangan "Tesla", cekungan Sumatra Selatan*. Yogyakarta: FMIPA, Universitas Gadjah Mada.