

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, S., Harmoko, U., & Ardiyanto, A. (2017). Identifikasi sifat fisis batuan *reservoir* karbonat menggunakan *inverse acoustic impedance* (AI) *model sparse spike* pada lapangan “ABDUH” formasi Kujung Cekungan Jawa Timur Utara. *Youngster Physics Journal*, 6(2), 123-130.
- Aguado, B. V (2009). *Seismik Attributes in Hydrocarbon Reserve*. Paris: Departmen Geoscience Universitas De Averio
- Alifudin, R. F., Lestari, W., Syaifuddin, F., & Haidar, M. W. (2016). Karakterisasi *reservoir* karbonat dengan aplikasi seismik atribut dan inversi seismik impedansi akustik. *Jurnal Geosaintek*, 2(2), 107-112.
- Anggraini, T. (2011). Analisa Kualitatif Potensi Hidrokarbon Lapangan “TA” dengan Aplikasi Seismik Atribut. Universitas Indonesia: Tugas Akhir Program Sarjana
- Bacon. M., Simm. R., & Redshaw. T. (2009). *3-D Seismic Interpretation Cambridge: Cambridge University Press*.
- Bemmelen, Van, R.W., 1949, *The Geology of Indonesia, Martinus Nyhoff, The Haque, Nederland*
- BPPKA. (1994). *Petroleum geology of Indonesia basins*. Pertamina: BPPKA
- Chautru, J. J.Nosjean-Gorgeu, N., Renard, D., Binet, H., & Correia, P. (2018). A *Case Study of a New Time-Depth Conversion Work flow Designed For Optimizing Recovery*. 16th *European Conference on the Mathematics of Oil Recovery*. Barcelona, Spain
- Chopra, S.,& Marfurt, K. (2005). *Seismik Atribut-A Historical Perspective*. *Geophysics* 70 no 5, 3SO-28SO
- Hall. R. (2002). *Cenozoic geological and plate tectonic evolution of SE Asia and the SW Pacific: computerbased reconstructions, model and animations*. *Journal of Asian Earth Sciences*, 353-431
- Halomoan, H. L. (2018). Karakterisasi reservoir dan identifikasi sebaran batuan karbonat menggunakan analisis seismik inversi dan attribute Lapangan “Hatoru” Cekungan Jawa Timur utara.
- Knödel, K., Lange, G., dan Voigt, H.J, 2007. *Environmental Geology: Handbook*

- of Filed Methods and case Studies. Springer Berlin Heidelberg New York*
- Koesoemadinata, R. P. 1980. Geologi Minyak dan Gas Bumi, Jilid 1 dan 2. Institut Teknologi Bandung: Bandung
- LEMIGAS, 2006, *Indonesian Basin Summaries*, Jakarta
- Nanda, N. C. (2021). *Seismic data interpretation and evaluation for hydrocarbon exploration and production. Springer Nature Switzerland AG: Springer International Publishing.*
- Novianto, A. (2015). Pemanfaatan Metoda Inversi Dan *Probabilistic Neural Network* Pada Data Seismik Dalam Penentuan Zona Reservoir Batugamping (*Carbonate Buildup*) Di Lapangan Suko, Cekungan Jawa Timur Utara. BERKALA FISIKA, 18(3), 117-124.
- Onajite, E. (2013). *Seismic data analysis techniques in hydrocarbon exploration. Elsevier*
- Partyka, G., Gridley, J. And Lopez, J. 1999. *Interpretational applications of spectral decomposition in reservoir characterization. The leading Edge p353-360*
- Pertamina – Amerada Hess, 1999, Gundih – Lasem Joint Study. Phillips, S. L. (1997). *Sequence stratigraphy of Tertiary petroleum systems in the West Natuna Basin, Indonesian. Proceedings of the Indonesian Petroleum Association, v. 26, no. 1, (pp. 381-389).*
- Pringgoprawiro, H. (1983). Biostratigrafi dan Paleogeografi Cekungan Jawa Timur Utara: Suatu Pendekatan Baru. Disertasi Doktor, ITB: Tidak Diterbitkan.
- Priyono, 2011, Seismik Eksplorasi, Jurusan Geofisika dan Meteorologi, ITB, Bandung.
- Pulunggono, A., and Cameron N.R. 1984. *Sumatra Microplates, their Characteristic and their Roll in the Evolution of the Central and South Sumatra Basins: 13th Annual IPA Proceedings, v. 1, p. 121-143*
- Radovich, B. J., & Oliveros, R. B. (1998). *3D Sequence Interpretation of seismic Instantaneous Attributes from the gorgon field. The leading edge, 17(9), 1286-1293.*
- Raharjo. 2002. Petunjuk pengukuran Dasar geofisika untuk eksplorasi. Universitas

Gajah Mada: Yogyakarta

- Russell, B.H, 1988. *Introduction to Seismic Inversion Methods, Volume 2, S.N. Domenico, Editor Course Notes Series Society of Exploration Geophysicist*
- Simm, R., dan Bacon, M, 2014, *Seismic Amplitude An Interpreters' Handbook, United Kingdom: Cambridge University Press*
- Sismanto. (2006). Dasar-Dasar Akuisisi dan Pemrosesan Data Seismik Yogyakarta: Laboratorium Geofisika, Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada.
- Sribudiyani, dkk. 2003. "The Collision of the East Java Microplate and its Implication for Hydrocarbon Occurrences in the East Java Basin". Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Sukmono, S. (1999). Seismik Atribut untuk Karakterisasi Reservoir.
- Sukmono, S. (2000). Seismik Inversi Untuk Karakteristik Reservoir. *Geophysical Engineering, Bandung Institute of Technology, Bandung.*
- Sukmono, S. (2001). *Seismic Attributes For Reservoir Characterization.* Jurusan Teknik Geofisika Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Sukmono, S. (2002). *Seismic inversion & AVO analysis for reservoir characterization. Lab. of Reservoir Geophysics, Department of Geophysics Engineering, FIKTM, Institut Teknologi Bandung.*
- Sukmono, S. (2007). *Fundamental of Seismic Interpretation. Geophysical Engineering, Bandung Institute of Technology, Bandung.*
- Susilo, A. (2020). Interpretasi Data Seismik Dengan Menggunakan *Software Kingdom 6.7. 1. PETRO: Jurnal Ilmiah Teknik Perminyakan, 9(4), 159-166.*
- Tanner, M., Koehler, F., & Sheriff, R. (1979). *Complex Seismic Traceanalysis. Journal of Geophysics, V. 44, 1041-1063*
- Telford, W. M., Geldart, L. P., & Sheriff, R. E. (1990). *Applied geophysics. Cambridge university press.*
- Waples. (1985). *Geochemistry in Petroleum Exploration. Boston: D. Reidel Publishing Company.*
- Widess, MB, 1973, Seberapa tipis lapisan tipis, Geofisika, 38, 1176-1 180.
- Widodo, B. S. (2006). Aplikasi Transformasi Hilbert untuk Deteksi Sampul (*Envelope Detection*) isyarat suara jantung. Yogyakarta : Sanata Dharma

Yilmaz. O. (2001). *Seismic Data Processing Tulsa: Society of Exploration Geophysicists*

Yuliyanto, G., Nurwidyanto, M. I., & Maulana Hadi, J. (2006). Analisis Atribut Seismik Untuk Identifikasi Potensi Hidrokarbon (Studi kasus daerah Amandah, Formasi Talangakar, Cekungan Jawa Barat Utara). *BERKALA FISIKA*, 9(4), 165-170.