

DAFTAR PUSTAKA

- Arinaldo, D. dan Adiatma, J. C. 2019. *Dinamika Batu Bara Indonesia: Menuju Transisi Energi yang Adil*. Institute for Essential Services Reform (IESR): Jakarta Selatan.
- Anderson, J. Simpson, M. Basinski, P. Beaton, A. Boyer, C. Bulat, D. 2003. *Producing Natural Gas from Coal*. Oilfield Review Autumn 2003: 8-31.
- Asparini, D. 2011. *Penerapan Metode Stacking dalam Pemorcesan Sinyal Seismik Laut di Perairan Barat Aceh*. Bandung.
- Ayers Jr, W. B. 2002. *Coalbed Gas System, Production and Review of Contrasting from the San Juan and Powder River Basin*. AAPG Database of Coalbed methane a Compendium of Influential Papers: Oklahoma.
- Azizah, F. R. Hisikiawan, P. dan Hartanto, S. 2016. *Evaluasi Metode Time-Depth Curve Untuk Konversi Waktu Menjadi Kedalaman Pada Lapangan Penobscot, Nova-Scotia, Kanada*. Jurnal ILMU DASAR Vol. 17 No. 1.
- Badley, M. E. 1985. *Practical Seismic Interpretation*. International Human Resources Development Co.
- Bancroft, J. D. dan Stevens, A. 1990. *Theory and Practice of Histological techniques*. 3rd edt. Churchill Livingstone.
- Barber, A. J. Crow dan Milsom, J. S. 2005. *Sumatra: Geology, Resources and Tectonic Evolution*. The Geological Society London: London.
- Berkhout, A. J. 1980. *Seismic migration: Imaging of Acoustic Energy by Wavefield Extrapolation*. Elsevier: Amsterdam.
- Bishop dan Michele, G. 2000. *South Sumatera Basin Province*. USGS: Indonesia.
- Blake. 1989. *The Geological Regional and Tectonic of Siuth Sumatera Basins*. Proceeding Indonesia Petroleum Association 11th Annual Convention.
- Budhiprameswari, T. D. Dewi, R. dan Lukman. 2019. *Estimasi Kandungan CBM Tertinggi dengan Metode Ordinary Kriging di Daerah Mangunjaya dan Sekitarnya Provinsi Sumatera Selatan*. Jurnal EurekaMatika, Vol.7, No.1, 2019.
- Darmawan, R dan Sudarmaji. 2015. *Penerapan Metode Seismik Refleksi 2D untuk Mendeteksi Lapisan Batubara di Lapangan "x" Cekungan Barito Kalimantan Selatan*. Jurnal Fisika Indonesia.
- De Coster, G. L. 1974. *The Geology of The Central and South Sumatra Basin*. Proceeding Indonesia Petroleum Association, 4th Annual Convension.
- Djunaedi, E. K. Somantri, M. Imanuel, M. F. dan Idral, Alanda. 2001. *Penyelidikan Geofisika Batubara dengan Metoda Well Logging Di Daerah Musi Banyuasin, Muara Enim, Provinsi Sumatera Selatan*. Sub Direktorat

- Geofisika dan Pemboran Eksplorasi, Direktorat Inventarisasi Sumber Daya Mineral.
- Elnashai, S. A. dan Sarno, D. L. 2008. *Fundamental of Earthquake Engineering*. Wiley: Hongkong.
- Etris, E. L. Crabtree, N. J. dan Pickford, J. D. S. *True Depth Conversion: More Than A Pretty Picture*. CSEG Recorder. November, 2001; 11- 16.
- Firmansyah, M. H. dan Donatus, H. A. 2015. *Penentuan Persebaran Reservoir Gas Metana Batubara Untuk Perhitungan Sumberdaya Pada Formasi Muara Enim Blok AA, Cekungan Sumatera Selatan*. UGM: Yogyakarta.
- Gafoer, S. Burhan, G. dan Purnomo J. 1995. *Peta Geologi Lembar Palembang, Sumatera*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi: Bandung.
- Ginger, D. dan Fielding, K. 2005. *The Petroleum System and Future Potential of The South Sumatra Basin*. Proceedings Indonesian Petroleum Association 30th Annual Convention: Jakarta.
- Gochioco, L. M. 1991. *Advances in Seismic Reflection Profiling in U.S. Coal Exploration*: The Leading Edge, 10, No. 12.
- Gray, B. Dickson, G. Norwood, H. Balasingham, V. dan Dennis, C. 2017. *The Most Advanced CBM Play in Botswana*. Tlou Energy Ltd.
- Haneberg, B. 2006. *Method of Mining*. Kentucky Geological Survey-University of Kentucky.
- Hasanudin, M. 2005. *Teknologi Seismik Refleksi Untuk Eksplorasi Minyak dan Gas Bumi*. Oseana, Vol.XXX, No.4. LIPI: Jakarta.
- Henson, H. dan Sexton, J. L. 1991. *High Resolution Seismic Reflection Surveying of Coal Seams in Southeastern Illinois*. Presented at Annual meeting of the Society of Exploration Geophysicists. Dallas, TX.
- Hutabarat, R. G. 2009. *Integrasi Inversi Seismik dengan Atribut Amplitudo Seismik untuk Memetakan Distribusi Reservoir pada Lapangan Blackfoot*. Universitas Indonesia: Jakarta.
- Kearey, P. Brooks, M. dan Hill, I. 2002. *An Introduction to Geophysical exploration*. Blackwell Science.
- Koesoemadinata, R. P. Hardjono, Usna, dan Sumadrdja, H. 1978. *Tertiary Coal of Basins of Indonesia*. United Nat. ESCAP, CCOP Tech.
- Levine, J. R. 1993. *Coalification: The Evolution of Coal as Source Rock and Reservoir Rock for Oil and Gas: Chapter 3*. Americans Association of Petroleum Geologist: Tusla.
- Liner, C. L. 1999. *Concept of Normal and Dip Moveout*. Society of Exploration Geophysicists: USA.
- Mardianto. 2003. *Peta Lembar Provinsi Sumatera Selatan*. Badan Koordinasi Survey dan Pemetaan Nasional: Jakarta.

- Marisa, P. 2008. *Analisis Model Kecepatan Pada Migrasi Sebelum Stack Untuk Mencitrakan Struktur Bawah Permukaan Pada Lintasan "ELORA" Cekungan Banggai-Sulawesi Tengah*. Skripsi Jurusan Fisika, UGM, Yogyakarta.
- McIver, M. Gilby, A. dan Gabaake, G. 2017. *The Most Advanced CBM Play in Botswana*. Tlou Energy Ltd.
- Mijnbouw, S. 1978. *Explanatory Notes to the Geological Map of The South Sumatra Coal Province*. Exploration Report.
- Mukkadas, A. 2005. *Analisis Perbedaan Penampang Seismik Antara Hasil Pengolahan Standar dengan Pengolahan Preserved Amplitude, "MEKTEK"*. Vol.VII, No.3.
- Munadi, S. 2002. *Pengolahan Data Seismik Prinsip Dasar dan Metodologi*. Universitas Indonesia: Depok.
- Peters, T dan Hendrick, N. 2006. *Applications of Seismic Reflection In The Coal Environment*. Velsies Pty Ltd.
- Pijiono, S. 2009. *Pre-Stack Depth Migration Anisotropi Untuk Pencitraan Struktur Bawah Permukaan*. Universitas Diponegoro: Semarang.
- Pulonggono, A. Haryo, A. Kosuma, C. G. 1984. *Pre Tertiary and Tertiary fault system as a framework of the South Sumatera Basin a Study of SAR-maps*. Proceeding of the Indonesian Petroleum Association 21th Annual Convention: Jakarta.
- Purnama, A. B. Salinita, S. Sudirman. Sendjaja, Y. A. dan Muljana, B. 2018. *Penentuan Lingkungan Pengendapan Lapisan Batubara D, Formasi Muara Enim, Blok Suban Burung, Cekungan Sumatera Selatan*. Jurnal Teknologi Mineral dan Batubara Volume 14, Nomor 1.
- Reynolds, J. M. 2011. *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics*. Willey-Blackwell: UK.
- Riley, P. 2017. *Dictionary: Single-ended Spread and Split Spread - SEG Wiki*. Society of Exploration Geophysicist.
- Rosyadi, H. 2015. *Potensi Coalbed Methane untuk Mensukseskan Program Diversifikasi Energi Nasional*. UPN Veteran Yogyakarta: Yogyakarta.
- Schultz, P. H. dan Donald, E. G. 1985. *Clustered Impacts: Experiments and Implications*. Journal of Geophysical Research.
- Schneider, W. A. 1978. *Integral Formulation for Migration in Two and Three Dimensions*. Geophysics 43: 49-76.
- Sismanto. 1996. *Pengolahan Data Seismik*. Modul Ke-2 Seri Kegiatan Seismik Eksplorasi. Laboratorium Geofisika FMIPA UGM: Yogyakarta.
- Sukmono, S. 1999. *Interpretasi Seismik Refleksi*. Lab. Teknik Geofisika. Institut Teknologi Bandung: Bandung.

- Sukmono, S. 2001. *Seismic Attributes for Sequence Stratigraphy and Seismic Geomorphology Analysis*. Diktat Kuliah, Institut Teknologi Bandung.
- Susilawati. 1992. *Proses Pembentukan Batubara. Analisa Penelitian dan Pengembangan Geologi*. ITB: Bandung.
- Susilawati. 2008. *Penerapan Penjalaran Gelombang Seismik Gempa pada Penelaahan Struktur Bagian dalam Bumi*. Universitas Sumatra Utara: Sumatera Utara.
- Susilawati, R. 2018. *Rekonsiliasi Data, Sumber Daya Batubara Indonesia Kini 166 Miliar Ton, Cadangan 37 Miliar Ton*. Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. Bidang Batubara PSDMBP.
- Thomas, L. 2002. *Coal Geology: Second Edition*. John Wiley & Sons, Ltd: UK.
- Ubaidillah, N. 2009. *Analisis Proses Pre-Stack Time Migration Dan Post-Stack Time Migration Di Lapangan X Di Daerah Sumatera Selatan*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia. Skripsi: Depok.
- Wisnu dan Nazirman. 1997. *Geologi Regional Sumatera Selatan*. Pusat Survei Geologi Badan Geologi Kementerian ESDM.
- Yee, D. Seidle, J. P. dan Hanson. W. B. 1993. *Gas Sorption on Coal and Measurement of Gas Content in eds., Ben E. Law and D. D. Rice, Hydrocarbon From Coal*. US: AAPG Studies in Geology.
- Yilmaz, O. 1987. *Seismic Data Processing*. Society Exploration Geophysics. Tusla. 1.
- Zinder, S. H. 1993. *Physiological ecology of methanogens*. In: Ferry J. G. (ed.), Methanogenesis: Ecology, Physiology, Biochemistry and Genetics. Chapman and Hall, New York. p. 128-206.