

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A., 2007. *Ensiklopedia Seismik*. Institut Teknologi Bandung
- Alfianto, A. D. 2014. *Karakterisasi Reservoir Pada Lapangan "S", Formasi Talang Akar 2_1, Cekungan Jawa Barat Utara dengan Menggunakan Metode Inversi Impedansi Akustik dan Atribut Dekomposisi Spektral*. Skripsi S-1 Program Studi Geofisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Tidak Dipublikasikan.
- Anonim. 2006. *Indonesia Basin Summaries*. PT. Patra Nusa Data
- Anonim. 2010. *Roadmap*. Badan Geologi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral
- Ardhana, W. 1993. *A Depositional Model for the Early Middle Miocene Ngrayong Formation and Implications for Exploration in the East Java Basin*: Indonesian Petroleum Association, Proceedings 22nd Annual Convention, Jakarta, p. 395-443
- Aziz, Zulfani. 2013. *Perbandingan antara Multiatribut Seismik Regresi Linier dan Mutiatribut Seismik Probabilistic Neural Network untuk Estimasi Porositas Reservoir Batupasir pada Lapangan Minyak Teapot Dome*. Tesis S-2 Program Studi Geofisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada
- Baan M.V.D., Jutten, C. 2000. *Neural Networks in Geophysical Applications*. Geophysics, v.65, No. 4, 1032 - 1047
- Brandsen, P. J. E., Matthews, S. J. 1992. *Structural and Stratigraphic Evolution of the East Java Sea, Indonesia* : Indonesian Petroleum Association, Proceeding the 21st Annual Convention, Jakarta, p. 417 – 453
- Citajaya, N. P. 2008. *Evaluasi Penerapan Metoda Inversi Impedansi Akustik dan Multiatribut Neural Network untuk Pemodelan Distribusi Channel dan Porositas Studi Kasus : Lapangan Blackfoot Alberta Canada*. Skripsi S-1 Program Studi Teknik Geofisika Institut Teknologi Bandung
- Cooke, D.A., Schneider, W.A.. 1983. *Generalized Linear Inversion of Reflection Seismic Data*. Geophysics, v.48, No. 6, 665-676
- Draper, N., Smith, H., 1981. *Applied Regression Analysis*. John Wiley & Sons Inc.
- Guyton, A. C., Hall, J. E. 2006. *Textbook of Medical Physiology*. Department of Physiology and Biophysics University of Mississippi Medical Center Jackson, Mississippi
- Hampson, D.P., Russell, B.H. 2001. *Use of Multi-attribute Transforms to Predict Log Properties from Seismic Data*. Soc. Of Exploration Geophysics
- Hampson, D.P., Russell, B.H. 2006. *STRATA and EMERGE Workshop: Theory and Exercises*, CGG Veritas

- Hampson, D.P., Russell, B.H. 2006. *STRATA: Seismic Inversion Workshop*, CGG Veritas
- Hidayat, R. 2015. Materi Kuliah *Petroleum Geology : Drilling and Wireline Logging*. Yogyakarta : Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada
- Koesoemadinata, R.P. 1980. *Geologi Minyak Dan Gas Bumi Jilid 1 dan 2*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Lowrie, W. 2007. *Fundamentals of Geophysics*. Cambridge : Cambridge University Press, Second Edition
- Mudjiono, R., Pireno, G. E. 2001. *Exploration of the North Madura Platform, Offshore, East Java, Indonesia*: Proceedings of the Indonesian Petroleum Association, 28th Annual Convention and Exhibition, October 2001, p. 707–722.
- Nugroho, H. A. H. 2015. *Karakterisasi Reservoir Karbonat dengan Menggunakan Metode Inversi Impedansi Akustik dan Atribut Variance di Lapangan "ARDIAGA", Formasi Kujung, Cekungan Jawa Timur Utara*. Skripsi S-1 Program Studi Geofisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada
- Russell, B.H. 1988. *Introduction to Seismic Inversion Methods*. Soc. Of Exploration Geophysicists
- Russell, B.H. 2004. *The Application of Multivariate Statistics and Neural Networks to the Prediction of Reservoir Parameters Using Seismic Attributes*. A Thesis For the Degree of Doctor of Philosophy Department of Geology and Geophysics. Calgary, Alberta
- Shearer, P.M. 2009. *Introduction to Seismology*. Cambridge : Cambridge University Press
- Sheriff, R.E., Geldart, L.P. 1995. *Exploration Seismology*. Cambridge : Cambridge University Press, Second Edition
- Simm, R., Bacon, M. 2014. *Seismic Amplitude An Interpreters Handbook*. Cambridge : Cambridge University Press
- Sismanto. 1996a. *Akuisisi Data Seismik*. Yogyakarta : Laboratorium Geofisika Program Studi Geofisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada
- Sismanto. 1996b. *Pemrosesan Data Seismik*. Yogyakarta : Laboratorium Geofisika Program Studi Geofisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada
- Sismanto. 1999. *Interpretasi Data Seismik*. Yogyakarta : Laboratorium Geofisika Program Studi Geofisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada

- Sribudiyani., Muchsin, N., Ryacudu, R., Kunto, T., Astono, P., Prasetya, I., Sapiie, B., Asikin, S., Harsolumakso, A. H., Yulianto, I. 2003. *The Collision of The East Java Microplate and Its Implication for Hydrocarbon occurrences in the East Java Basin*, Indonesian Petroleum Association, Proceeding Ann.Conv.29th
- Sugiyono, Agus. 2016. *Outlook Energi Indonesia 2016*. Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi, Jakarta
- Sukmono, S. 1999. *Interpretasi Seismik Refleksi*. Bandung : Jurusan Teknik Geofisika, Institut Teknologi Bandung
- Sukmono, S. 2000. *Seismik Inversi untuk Karakterisasi Reservoir*. Bandung : Jurusan Teknik Geofisika, Institut Teknologi Bandung
- Taner, M.T. 2000. *Seismic Attributes : CSEG Recorder*, Official Publication of The Canadian Society of Exploration Geophysicists
- Taner, M.T., Koehler, F., Sheriff, R.E. 1979. *Complex Seismic Trace Analysis : Geophysics*, 44, 1041 – 1063
- Todorov, T. 2000. *Neural Network : Theory and Practice*. Hampson – Russell Software Services Ltd
- Waluyo. 2007. *Diktat Kuliah Seismologi*. Yogyakarta : Laboratorium Geofisika Program Studi Geofisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada