

## DAFTAR PUSTAKA

- Apparao, A. 1997. Developments in Geoelectrical Methods. Rotterdam : A.A. Belkema.
- Arisona dan Azhar. 2002. Pengukuran Sifat Fisis Asbuton (Aspal Buton) Berdasarkan Metoda Resistivitas . *Jurnal Penelitian Sains*. Hal 1-8.
- Asikin, S. 1992. Diktat Geologi Struktur Indonesia. Bandung: Jurusan Teknik Geologi, Institut Teknologi Bandung.
- Asmani, N.M dan Yusuf, F. 2016. Penentuan Kualitas Aspal Buton dengan Menggunakan Metode Sokhlet Kabupaten Buton Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Geomine Vol 4, No. 2*.
- Audley-Charles, M. G., D. J. Carter, A. J. Barber, M. S. Norvick, dan S. Tjokrosapoetro. 1979. Re-interpretation of the geology of Seram: implications for Banda arc tectonics. *Journal of the Geological Society of London*, v. 136, p. 547–568.
- Australian Code for Reporting of Exploration Results*. 2004. *Mineral Resources and Ore Reserves, JORC Code*.
- Badan Standarisasi Nasional. 2011. Pedoman Pelaporan Sumbe Daya dan Cadangan Mineral. Jakarta : BSN SNI.
- Bemmelen, Van, R. W. 1949. The Geology of Indonesia. Nederland: Martinus Nyhoff, The Haque.
- Daly, M. C. 1987. Tertiary Palte Tectonic and Basin Evolution in Indonesia. *Proceedings of the Indonesian Petroleum Association*. Vol. 20. Hal. 209-233.
- Davidson, J. 1991. Geology and Prospectivity of Buton Island, S.E. Sulawesi, Indonesia : *Proceedings of the Indonesian Petroleum Association*, v. 20, p. 209–233.
- DeSmet, M. E. M dan Hermanto, B. 1991. The pre-Neogene of northern Buton and southeast Sulawesi. *University of London Consortium for Geological Research in Southeast Asia*, 145 p.
- Eriawan, Y. 2014. Petroleum Play Cekungan Buton Sulawesi Tenggara, Indonesia. Paper Teknik Geologi STT Migas Balikpapan. xix

- ERI/Geoservices. 1990. Pembagian Zona Fisiografi dan Provinsi Geomorfologi Pulau Buton.
- Fortuin, A. R., DeSmet M. E. M., Hadiwasastra, S., van Marle, L.J., Troelstra, S. R. ,dan Tjokrosapoetro, S. 1990. Late Cenozoic sedimentary and tectonic history of south Buton, Indonesia. *Journal of Southeast Asian Earth Science*, v. 4, p. 107–124.
- Garrard, R. A., Supandjono, J. B., dan Surono. 1988. The geology of the Banggai-Sula microcontinent, eastern Indonesia. *Proceedings of the Indonesian Petroleum Association*, v. 17, p. 23–52.
- Geoservice. 1990. Geologic Data and Modelling from the 1998 Fieldwork Program. Hydrocarbon Prospectivity of Buton Island, S. E. Sulawesi, Indonesia.
- Grant, F.S and West. 1965. Interpretation Theory in Applied Geophysics. McGraw Hill Corporation.
- Hadiwasastra, S. 2009. Kondisi Apal Alam dalam Cekungan Buton. *Jurnal Riset Teknologi Pertambangan Jilid 19 No. 1. Hal 49-57.*
- Hall, R. and Wilson, M. E. J. 2000. Neogene sutures in eastern Indonesia. *Journal of Asian Earth Sciences*, 18, 781–808.
- Hamilton, W.1979. Tectonics of the Indonesian Region. U.S : *Geological Survey Professional Paper 1078.*
- Katili, J. A. 1989. The Geology of Indonesia. Majalah Ikatan Ahli Geologi Indonesia Volume Khusus 60 Tahun IAGI.
- Loke, M.H. 2000. Electrical Imaging Surveys for Environmental and Engineering Studies: A Practical Guide to 2-D and 3-D Surveys.
- Loke, M.H. 2004. 2D and 3D Electrical Imaging Surveys. England: Birmingham University
- Lowrie, W. 2007. Fundamentals Of Geophysic. Cambrige University Press.
- Mares, S. 1984. Introduction to Applied Geophysics. D. Reidel Publishing Nusantara, Boston.
- Milsom, J., Ali, J., dan Sudarwono. 1999. Structure and Collision History of the Buton Continental Fragment, Eastern Indonesia. *AAPG Bulletin. Volume 83. No. 10. Hal 1666-1689.*
- Pigram, C. J. dan Panggabean, H. 1984. Rifting of the northern margin of the xx

- Australian continent and the origin of some microcontinents in eastern Indonesia: Tectonophysics, v. 107, p. 331–353.
- Redley, J. M. 2013. Ore Deposit Geology. Cambridge University Press. United Kingdom.
- Reynold. 1997. An Introduction to Applied and Environmental Geophysics. Sussex, United Kingdom.
- Rosyid, A. 1998. Pertambangan Aspal Alam Pulau Buton. PPTM Bandung.
- Santoso, A. 2008. Eksplorasi Geofisika Aspal Dengan Metode Geolistrik Daerah Kabungka, Wining, Kabupaten Buton, Sulawesi Tenggara. UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Santoso, A. 2017. Penentuan Pusat Erupsi Gunung Api Purba Berdasarkan Metode Gravitasi, Geomagnetik, dan Geolistrik di Daerah Gunungkidul dan Sekitarnya Daerah Istimewa Yogyakarta. Desertasi FMIPA UGM.
- Santoso, B., Wijatmoko, B., dan Supriyana, E. 2015. Aplikasi Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Dipole-dipole Untuk Pendugaan Asbuton. *Prosiding Seminar Nasional Fisika dan Aplikasinya. Universitas Padjadjaran, Bandung.*
- Santoso, D. 2002. Pengantar Teknik Geofisika. Bandung : ITB.
- Singer, D. A. 2010. Progress in Integrated Quantitative Mineral Resource Assessments. Elseiver. United States.
- Satyana, A. H., Irawan, C., dan Kurniawan, A. 2013. Revisit Geology and Geochemistry of Buton Asphalt Deposits, SE Sulawesi : Implication for Petroleum Exploration of Buton Area. *Proceedings Indonesian Petroleum Association Thirty-Seventh Annual Convention & Exhibition, May 2013.*
- Sikumbang, N. dkk. 1995. Peta Geologi Lembar Buton. Bandung : Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. 1 : 250.000.
- Sikumbang, N dan Sanyoto, P. 1981. Laporan Geologi Lembar Buton dan Muna, Sulawesi. Bandung : Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Singer, D. A. 2010. Progress in Integrated Quantitative Mineral Resource Assessments. Elseiver. United States.
- Soputan, F. A. 2012. Struktur Geologi Sulawesi. Bandung : Perpustakaan Sains dan Kebumihan Institut Teknologi Bandung. xxi

Subarnas, A. 2012. Penyelidikan Pendahuluan Endapan Bitumen Padat Di Daerah Pasarwajo Dan Sekitarnya, Kabupaten Buton, Propinsi Sulawesi Tenggara. Sub Direktorat Batubara, DISM.

Suryana dan Tobing. 2003. Inventarisasi Endapan Bitumen Padat Dengan 'Outcrop Drilling' Di Daerah Buton Selatan, Kabupaten Buton, Provinsi Sulawesi Tenggara. Kolokium Hasil Kegiatan Inventarisasi Sumber Daya Mineral – DIM, TA. 2003.

Suyanto, I dan Utomo, S. A. 2013. Analisis Data Resistivitas Dipole-dipole Untuk Identifikasi dan Perhitungan Sumberdaya Asbhuton Di Daerah Kabungka, Pasarwajo, Pulau Buton. *Jurnal Fisika Indonesia No : 50, Volume XVII, Edisi Agustus 2013*.

Telford, W.M., L.P. Geldart., and Sheriff, R.E.1990. Applied Geophysics, Second Edition. New York:Cambridge University Press.

Tryono, Y. F. 2012. Penentuan Sebaran Aspal Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis di Lokasi WKP PT. "X" Kabupaten Buton. *Jurnal Forum Teknologi Volume. 02. No. 2*.

Widhiyatna, D., Hutamandi, R., dan Sutrisno. 2007. Tinjauan Konservasi Sumber Daya Aspal Buton. Kelompok Program Penelitian Konervasi PSDMBP.