

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M.H.A. & Susilo, B.K., 2019. Lingkungan Pengendapan Formasi Tapak Daerah Samudra, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah.
- Arsyad, S., 1989. Konservasi Tanah dan Air. Bogor IPB Press.
- Asikin, S., Handoyo, A., Pratistho, B., & Gafoer, S., 1992. Peta Geologi Lembar Banyumas, Jawa.
- Aziz, A., Prabandaru, A., Pratiwi, A.V., Kasenda, K.K., Lutfi, M., Mufidah, S., & Aditama, A., 2019. Identifikasi Akuifer Air Tanah dengan Menggunakan Metode Vertical Electrical Sounding di Desa Cihonje, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas.
- Bappeda Kabupaten Banyumas, 2013, Rencana Program Investasi Jangka Menengah (RPIJM) Kabupaten Banyumas Tahun 2009-2013.
- Burger, H. R., 1992, Exploration Geophysics of the Shallow Subsurface, Prentice Hall Englewood Cliffs, New Jersey 07632.
- Constable, Parker, 1987. Occam's inversion: A practical algorithm for generating smooth models from electromagnetic sounding data 52, 289–300.
- Cruden, D.M., 1991. A simple definition of a landslide,. Bull. Int. Assoc. Eng. Geol. 43, 27–29.
- deGroot-Hedlin & Constable, 1990. Occam inversion to generate smooth, two dimension models from magnetotellurik data 55, 13.
- Djuri, M., Samodra, H., Amin, T.C., & Gafoer, S., 1996. Peta Geologi Lembar Purwokerto dan Tegal, Jawa.
- Fahmi, H., 2015, Geologi, Alterasi, Mineralisasi Bijih, dan Karakteristik Fluida Hidrotermal pada Endapan Emas Epitermal Sulfidasi Rendah di Daerah Cihonje - Paningkaban, Kec. Gumelar, Kab. Banyumas, Propinsi Jawa Tengah, Skripsi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta, tidak dipublikasikan.
- Hasani, R. & Lepong, P., 2018. Identifikasi Zona Lemah Bidang Gelincir Menggunakan Metode Seismik Refraksi Tomografi.
- Husein, S., Jyalita, J., & Moch. Azis Qosim Nursecha, 2013. Kendali Stratigrafi dan Struktur Gravitasi pada Rembesan Hidrokarbon Sijenggung, Cekungan Serayu Utara. <https://doi.org/10.13140/RG.2.1.4987.7200>
- Karnawati, D., 2005. Bencana Alam Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya. Jur. Tek. Geol. Univ. Gadjah Mada Indonesia
- Kastowo, 1975. Peta Geologi lembar Majenang.
- Lowrie, 2007. Fundamentals of Geophysics. Camb. Univ. Press Camb.
- Praptisih, P. & Kamtono, K., 2011. Turbidite Facies of the Halang Formation in Ajibarang Area, Central Java. Indones. J. Geosci. 6, 13–27. <https://doi.org/10.17014/ijog.v6i1.112>
- Purwanto, Sukresno, & Paimin, 2010. Sidik cepat Degradasi Sub-Daerah Aliran

- Sungai, Kartasura. Balai Kehutan. Penelit. Solo BPK.
- Selby, M.J., 1993. *Hillslope Materials and Processes* (2nd edition). Oxf. Oxf. Univ. Press.
- Setiawan, B., 2008, Pemetaan Tingkat Kekerasan Batuan Menggunakan Metode Seismik Refraksi. Skripsi, FMIPA, UI, Depok, tidak dipublikasikan.
- Sismanto, 1999. *Interpretasi Data Seismik Seri Kegiatan Seismik Eksplorasi*. Univ. Gadjah Mada Press.
- Susilawati, 2004. *Seismik Refraksi (Dasar Teori dan Akuisisi Data)*,. USU Digit. Libr.
- Telford, W. M., Geldart, L. P., & Sheriff, R. E., 1990, *Applied Geophysics*. Cambridge University Press.
- Utari, Aulia R., 2016, *Analisis Data Mikrotremor untuk Identifikasi Daerah Rawan Longsor di Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah*, Skripsi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, tidak dipublikasikan.
- Wahyuningsih, S., Nurwidyanto, M.I., & Yuliyanto, G., 2006. *Interpretasi Data Seismik Refraksi Menggunakan Metode Reciprocal Hawkins dan Software SRIM (Studi kasus daerah Sioux Park, Rapid City, South Dakota, USA)*. Berk. Fis. 6, 177–184.