

DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, E. M. (1951). *The Dynamics of Faulting*: Oliver & Boyd, Edinburgh.
- Annan, A.P. (2001). *Ground Penetrating Radar Workshop Notes, Sensor & Software Inc.*, Ontario.
- Basson, A. (2000). *Ground Penetrating Radar (GPR)*. [Online]. Diakses dari <http://geo-sense.com/index.php/methods/ground-penetrating-radar-gpr-surveys/ground-penetrating-radar-gpr/>
- Bellier, O.dkk. (2001). High Slip Rate for a Low Seismicity along the Palu Koro Active Fault in Central Sulawesi (Indonesia). *Journal : Blackwell Science Ltd., Terra Nova*, 13, hlm. 463 – 470.
- CIU (Canadian Underground Infrastructure). (2016). GSSI to unveil new GPR technology at World of Concrete 2016. [Online]. <http://www.canadianundergroundinfrastructure.com/article/22370/gssi-to-unveil-new-gpr-technology-at-world-of-concrete-2016>
- Davis, J. L. & Annan, A.P. (1989). Ground penetrating radar for high resolution mapping of soil and rock stratigraphy. *Journal : Geophysical prospecting*, 37, hlm. 531-551.
- Endharto, M & Surono. (1991). *Preliminary Study of Meluhu Complex Related to terrane Formation in Sulawesi. Indonesian Association of Geologist (IAGI)*. Jakarta : *The 20th IAGI Annual Convention*.

Hall, R. & Wilson, M.E.J., (2000). Neogene sutures in eastern Indonesia. *Journal : Journal of Asian Earth Science*, 18, hlm. 781-808.

- Hamilton, W. (1979). Tectonic of the Indonesian Region. U.S. *Geological Survey Professional Paper* 1078, 345 pp.
- HMGI. (2016). Penjelasan Singkat Mengenai Metode GPR (*Ground Penetrating Radar*) Dan Aplikasinya Dalam Studi Hidrogeologi. [Online]. Diakses dari <http://hmgi.or.id/penjelasan-singkat-mengenai-metode-gpr-ground-penetrating-radar-dan-aplikasinya-dalam-studi-hidrogeologi-2/>.
- Kaharuddin, MS, Ronald Hutagalung & Nurhamdan. (2011). *Perkembangan Tektonik dan Implikasinya Terhadap Potensi Gempa dan Tsunami di Kawasan Pulau Sulawesi*. Makassar : The 36th HAGI and The 40th IAGI Annual Convention and Exhibition.
- Katili, J.A. (1970). Large Transcurrent Faults in Southeast Asia with Special Reference to Indonesia. *Journal : Geologische Research*, 83, hlm. 1213-1226.
- Kertapati, E.K. (2006). *Aktivitas Gempa Bumi di Indonesia*. Bandung : Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral, Badan Geologi, Pusat Survei Geologi.
- Martifa, R. (2010). *Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Di Sekitar Kawasan Semburan Lumpur Sidoarjo, Berdasarkan Penafsiran Penampang Ground Penetrating Radar (GPR)*. (Skripsi). Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- McGraw, T.J. (2010). *Assessment of Ground-Penetrating Radar and Comparison with Resistivity for Detecting Subsurface Cavities Within Karst Topography in North-Central Ohio*. (Thesis). Bowling Green State University, Ohio.

- Permana, H. (2005). *Potensi Bencana Geologi Kawasan Timur Indonesia, Tektonik Aktif dan Gempabumi Palu, Pertemuan Ilmiah Tahunan*. Makasar : Forum Himunan Mahasiswa Geologi Indonesia VIII, Universitas Hasanuddin.
- Puslitbang Geologi/Pusat Survei Geologi. (2003). *Palu-Koro dan Banggai-Sula*. Bandung : Pusat Survei Geologi.
- Reynolds, J. M. (1997). *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics*. Wiley, Chichester.
- Soehaimi, A, H. Kusumawardhani, & Marjiyono. (2013). Struktur Geologi Bawah Permukaan Dangkal Berdasarkan Interpretasi Data Geolistrik, Studi Kasus Sesar Palu-Koro. *Jurnal : Jurnal Sumber Daya Geologi*, 23 (1), hlm. 39-45.
- Soehaimi, A. I., Effendi, Setiawan, J.H. & Supartoyo. (2005) . *Laporan Pemeriksaan Gempabumi Palolo, 24 Januari 2005 Sulawesi Tengah*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, internal report, tidak terbit.
- Soekamto, R. dkk. (1994). *Peta Geologi Lembar Palu, Skala 1 : 250.000, Sulawesi*. Bandung : Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Sudradjat, A. (1981). *Penerapan Teknik Penginderaan Jauh dalam Penelitian Geologi Lembah Palu Sulawesi Tengah*. (Disertasi). Sekolah Pascasarjana. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Supartoyo & Suro. (2008). *Katalog Gempa bumi Merusak di Indonesia Tahun 1629 –2007*. Bandung : Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral, Badan Geologi, Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi.

Sun and Young, A.,J. (1995). *Active Control of Vibration in Stiffened Structures*. (Tesis). University of Adelaide, Dept. of Mechanical Engineering, Australia.

Tjia, H.D. & T. Zakaria. (1974). *Palu-Koro Strike Slip Fault Zone Central Sulawesi, Indonesia. Journal : Sains Malaysiana*, 3, hlm. 67-88.

Ya'Asurandi. (2011). *Analisa Bawah Permukaan dengan Metode Ground Penetrating Radar (GPR), Studi Kasus di Ruas Jalan Raya Porong Dekat Jembatan Putul, Desa Mindi dan Lokasi Bubble Siring*. [Online]. Diakses dari <http://digilib.its.ac.id/public/ITS-Undergraduate-15048-Presentation-1682277.pdf>