

## DAFTAR PUSTAKA

- \_\_\_\_\_ A Malay Frontier, Ithaca, N.Y., (1990), Cornell University Press.
- Anonim., (2016), <http://id.wikipedia.org/wiki/anomali> Diakses pada tanggal 17 November 2016.
- Alashloo, Moussavi S. Y. Rosli Saad, M. N. M. Nawawi, Mokhtar Saidin and R. Asadpour., (2011), *Non-invasive Geophysical Techniques for Prospecting the Sungai Batu Archaeological Site, Kedah, Malaysia*, IPCBEE, Vol. 17.
- Ali, Abdulrahman., (2010), *Remote Sensing*, University Of Technology, Iraq.
- Hasan Muarif Ambary, (2001), *Menemukan Peradaban Jejak Arkeologis dan Historis Islam Indonesia*, Jakarta: Logos Wacana Ilmu, Cet. II.
- Azhar Ritonga, Wahyu., (2016), *Penentuan Struktur Bawah Permukaan Daerah Geothermal Menggunakan Metode Geomagnet Dan Geolistrik Di Dusun Bahoan Kecamatan Silau Kahean Kabupaten Simalungun*, Skripsi, FMIPA, Universitas Negeri Medan, Medan.
- Badan Meteorologi dan Klimatologi dan Geofisika., (2013), *Buku informasi perubahan iklim dan kualitas udara di Indonesia*, BMKG: Jakarta.
- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional (Bappenas)., (2013), *Profil Pembangunan Sumatera Utara*, BAPPENAS, Jakarta. <http://simreg.bappenas.go.id/view/profil/clickD.php?id=2>
- [BPS] Badan Pusat Statistik., (2015), *Tapanuli Tengah dalam Angka 2015*, BPS Tapanuli Tengah.
- Budianto, E., (2010), *Sistem Informasi Geografis dengan ArcView GIS*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Erawadi., (2014), Melacak Jejak-jejak Peradaban Islam di Barus, *HIKMAH*, Vol. VIII, No. 01 Januari 2014, 41-52.
- ESRI., (2001), *ArcGIS Spatial Analyst; Advanced GIS Spatial Analysis Using Raster and Vector Data*, ESRI Press, USA.

Fachruddin Syah, Achmad., (2010), Penginderaan Jauh dan Aplikasi Di Wilayah Pesisir dan Lautan, *Jurnal Kelautan*, Vol. 3 No. 1 April 2010.

Guillot, Claude., (2008), *Histoire de Barus; Le Site de Lobu Tua II; Étude archéologique et Documents*, terj. Daniel Perret & Atika Suri Fanani, *Barus Seribu Tahun yang Lalu*, Jakarta Selatan: Kepustakaan Populer Gramedia.

Guillot, Claude., (2014), *Lobu Tua Sejarah Awal Barus*, Yayasan Pustaka Obor.

Hakim, N. Nyakpa, Y. Lubis A. Nugroho, S. Saul, R. Diha, A. Hong, G dan Bailey, H., (1986), *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Lampung: Universitas Lampung.

Kadri, Muhammad., (2015), *Muhammadiyah dan Perkembangannya di Sumatera Utara (1927-2015)*, Medan: Harapan Cerdas.

Lillesand, T.M., dan F.W. Kiefer., (1979), *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Lombard, Denys (2000), *Nusa Jawa, Silang Budaya, Kajian Sejarah Terpadu Bagian II*, Jaringan Asia Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.

Loke, M. H., (1995), *Least Squares Deconvolution of Apperent Resistivity Pseudosection*, Geophysics.

Mahfi, A., Kirbani SBp, Sudiartono, Suparwoto, Sismanto, Wahyudi., (1990), *Metode Geofisika dalam Kepurbakalaan, Sebuah Program Pengabdian Masyarakat di Candi Plaosan Kidul*, Laporan, FMIPA-UGM.

Paine, D. L., (1981), *Aerial Photography and Image Interpretation for Resources Management*, New York.

Purbowaseso, Bambang dan Sutanto., (1995), *Penginderaan Jauh Terapan*, Jakarta: Universitas Indonesia Press.

Polo, Marco., *The Travels of Marco Polo*, New York: Grosset & Dunlap, t.th.

Rahmadani, Cindy., (2016), *Pemanfaatan Citra Landsat Untuk Mitigasi Daerah Gunung Sinabung*, Skripsi, FMIPA, Universitas Negeri Medan, Medan.

Ray, R.G., (1960). *Aerial Photographs in Geologic Interpretation and mapping*, United States Government Printing Office, Washington.

Reynolds, J. M., (1997), "*An Introduction to Applied and Enviromental Geophysics*", Wiley & Sons, New York.

Sismanto, Zaman, T., and Nospindarta, Y. T., (2006), *The Archaeological Stones Distribution of Morangan Temple Sites Based on Total Magnetic Field and Resistivity Measurement on Foot of Merapi Volcano, Morangan, Sindumartani, Ngemplak, Sleman, Yogyakarta, Indonesia*, Proceeding Volcano International Gathering 2006, "1000 Years Merapi Paroxymal Eruption".

Soetoto, S.U., (2015), *Penginderaan Jauh Untuk Geologi*, Ombak, Yogyakarta.

Suharyadi, (2004), *Pengantar Ekologi Teknik Edisi 4*, Universitas Gajah Mada, Jogja.

Sukmadewi, Rosaria Dwi., (2016), *Identifikasi Karakteristik Batuan Peninggalan Masa Majapahit Ditinjau Dari Sifat Fisik Batuannya*, Skripsi FMIPA, Universitas Jember, Jember.

Suparwoto., Marjiyono., Sismanto., (1997), *Pendugaan Keberadaan Batu Candi Di Situs Purbakala Cabdi Kedulan Dari Pola Anomali Medan Magnet Total*, Pusat Penelitian Lingkungan Hidup Universitas Gajah Mada, Yogyakarta

Sutanto, (1986), *Penginderaan Jauh, jilid 1 dan 2*, Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.

Suyono, S., (1978), *Hidrologi Untuk Pengairan*, PT. Pradnya Paramita, Jakarta.

Telford, W. M., Sheriff, R. E., dan Geldart, L. P., (1990), *Applied Geophysics*, 2<sup>nd</sup> Edition, Cambridge University Press, Cambridge, New York.

Thoha, A. S., (2008), *Karakteristik Citra Satelit*, USU Press, Sumatera Utara.

Trisakti, B., (2012), *Pemanfaatan Data Citra Satelit dalam Mendukung Pengelolaan SDA*, Pusat Pemanfaatan LAPAN, Bogor.

Way, D.S., (1973), *Terrain Analysis, A. guide to Site Selection Using Aerial Photographic Interpretation*, Dowden, Harvard University Community Development Series.

Yayasan pelaGIS, (2011), *Modul Pelatihan Sistem Informasi Geografis Tingkat Lanjut*, Yayasan pelaGIS Press, Aceh.

Yopanz., (2007), *Aplikasi Metode Geomagnet Dalam Eksplorasi Panas bumi*, *TEKNIK* Vol. 32 No. 1, ISSN 0852-1697.

Zuidam, R.A., (1983), *Guide to Geomorphologic Aerial Photographic Interpretation and Mapping*, Enschede Netherland ITC.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY