

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H.Z, 2000, *Penentuan Posisi Dengan GPS dan Aplikasinya*, P.T. PradnyaParamita, Jakarta.
- Abidin, H.Z, 2007, *Modul 5: Kesalahan dan Bias GPS*, Jurusan Teknik Geodesi, Institut Teknologi Bandung
- Altamimi, Z., Collilieux, X. dan Metivie,r, L., 2011. *ITRF2008: an improved solution of the international terrestrial reference frame*. Jurnal, Institut Geographique National : France.
- Altamimi.2016. *ITRF 2014 : A New release of the International Terrestrial Reference Frame modeling nonlinear station motions*. Institut National de l'information Geographique et Feorestiere (IGN) : France
- Anggraini.2014. *Perhitungan Kecepatan Pergeseran Dan Regangan Stasiun Sumatran Gps Array (Sugar)*.Skripsi.Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta
- Estey, L., Wier, L., 2013, *Teqc Tutorial: Basics of Teqc Use and Teqc Products*, UNAVCO Inc., Colorado, USA.
- Fahrurrazi. 2011. *Sistem Acuan Geodetik*. Gadjah Mada University Press : Yogyakarta.
- Hamilton, W., 1979, *Tectonics of the Indonesian region*. USGS Professional Paper, 1078
- Handayani, dkk. 2008. *Perkembangan Tektonik Daerah Busur Muka Selat Sunda dan Hubungannya dengan Zona Sesar Sumatera*. Pusat Penelitian Geoteknologi LIPI : Bandung.
- Herring, T.A., King, R.W, McClusky, S.C., 2010, *GAMIT Reference Manual; GPS Analysis at MIT*. Department of Earth, Atmospheric, and Planetary Science, Massachusetts Institute of Technology.
- Hoffman-Wellenhof, B., Lichtenegger, H., Wasle, E., 2008, *GNSS: GPS, GLONASS, Galileo, and more*, Springer-Verlag Wien, Austria.
- Kornhauser, A., 2006, *Global Navigation Satellite System (GNSS)*, Princeton University, Amerika Serikat.

- Pramumijoyo, S., and M. Sebder. 1991. *Neogene and Quaternary fault kinematics around the Sunda Strait area, Indonesia*, J. Southeast Asian Earth Sci., 6, 137-145,
- Panuntun, H., 2012. *Penentuan Posisi Anjungan Minyak Lepas Pantai Dengan Titik Ikat GPS Regional Dan Global*, thesis, Pascasarjana Teknik Geodesi Geomatika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Pratama, A., 2013, *Pengolahan Data GPS Kontinyu Jaringan SuGAR (Sumatran GPS Array) Untuk Mengamati Deformasi Akibat Gempa Cekungan Wharton Sumatera*, skripsi, Teknik Geodesi, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Prawirodirdjo, L., 2008, Geodetic observations of an earthquake cycle at the Sumatran subduction zone: Role of interseismic strain segmentation, *Journal Of Geophysical Research*, VOL. 115, B03414, 2010.
- Rahmad, Andri., dkk. 2016. *Analisa Pengolahan Data Stasiun GPS CORS Gunung Merapi menggunakan Perangkat Lunak Ilmiah GAMIT/GLOBK 10.6*. Jurnal Teknik ITS Vol, 5, No. 2.
- Rais, J. 1995. *GPS measurement for earthquake monitoring in Indonesia*. Kompas, Minggu, 22 Januari 1995, pp.11.
- Sanjaya, M.D. 2015. *Pemetaan 3D Superelevasi Berbasis Real Time Kinematik NTRIP*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sieh, Kerry dan Natawidjaja, Danny. 2000. *Neotectonics of the Sumatran fault, Indonesia*. Journal of Geophysical Research, Vol. 105, No. B12.
- Widjajanti, N., 1997. *Analisis Deformasi Status Geometrik Dua Dimensi dengan Pendekatan Generalisasi Matriks Kebalikan*. Tesis. Program Studi Geodesi, Program Pascasarjana, Institut Teknologi Bandung : Bandung.
- Widjajanti, N., 2010. *Statistik dan Teori Kesalahan*. Diklat. Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Yulaikhah. 2014. *Penelitian Pergeseran Horizontal Waduk Sermo*. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta
- Wei, Z., Shuang, Z., Bo, Y., Yanqiang, W., Zhiguang, L., dan Xiangang, M., 2013, *Effect of the Differences between the ITRF2000 and ITRF2005 Models in GNSS Data Processing*. Geodesy and Geodynamics, 4(4): 46-50.