

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H.Z. 2006. *Penentuan Posisi dengan GPS dan Aplikasinya*. Pradnya Paramita: Jakarta
- Abidin, H.Z., 2007, *Modul-1 : Introduction to GPS*. Bahan Ajar Kuliah. Jurusan Teknik Geodesi, Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Abidin, H.Z., 2007, *Modul-5 : Kesalahan dan Bias GPS*. Bahan Ajar Kuliah. Jurusan Teknik Geodesi, Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Abidin, H.Z., 2007, *Modul-3 : GPS Positioning*. Bahan Ajar Kuliah. Jurusan Teknik Geodesi, Institut Teknologi Bandung. Bandung. Abidin, H.Z. 2007. *GPS Positioning*. Bandung : Modul Perkuliahan Survei Satelit.
- Aji Wahyu, Yogi . 2016. *Pengolahan Data GPS Menggunakan Software Gamit 10.6 dan Topcon Tools V.8 Pada Pengukuran Deformasi Bendungan Jatibarang Tahun 2015*. Jurusan Teknik Geodesi Universitas Diponegoro.
- Adhi Pratama, Rizal. 2013. *Pengamatan Lendutan Vertikal Jembatan Kali Babon dengan Metode Terrestrial Laser Scanner*. Jurusan Teknik Geodesi Universitas Diponegoro.
- Ammirudin Ahmad, Ali. 2013. *Pengamatan GPS untuk monitoring deformasi bendungan Jatibarang Menggunakan Software GAMIT 10.5*. Jurusan Teknik Geodesi Universitas Diponegoro
- Bambang, S. & Agus, S.M., 2007, *Jembatan*, CV.BETA OFFSET.
- Budi Waluyo, Sanches. 2016. *Analisis Ketelitian Titik Kontrol Horizontal Pada Pengukuran Deformasi Jembatan Penggaron Dengan Menggunakan Software Gamit 10.6*. Jurusan Teknik Geodesi Universitas Diponegoro.
- Estey, L., & Wier, S. 2014. *Teqc Tutorial: Basics of Teqc Use and Teqc Products*. Boulder, Colorado U.S.A.: UNAVCO.
- Herring, T.A., King, R.W., & McClusky, S.C. 2010. *GAMIT Reference Manual*. Departement of Earth, Atmospheric, and Planetary Sciences. Massachusetts Institute of Technology.
- Herring, T.A., King, R.W., & McClusky, S.C. 2010. *GLOBK Reference Manual*. Departement of Earth, Atmospheric, and Planetary Sciences. Massachusetts Institute of Technology.

- Kahar, J. 2008. *Geodesi*. Institut Teknologi Bandung.
- Kuang, Shanlong. 1996. *Geodetic Network Analysis and Optimal Design : Concepts and Applications*. Michigan : Ann Arbor Press. Inc
- Nur Safi'i, Ayu. 2014. *Analisis Ketelitian Titik Kontrol Horizontal Pada Pengukuran Deformasi Jembatan Penggaron Dengan Menggunakan Software GAMIT 10.5*. Jurusan Teknik Geodesi Universitas Diponegoro.
- Nur Utomo, Amran. 2013. *Monitoring Pergerakan Struktur Jembatan Di Semarang Berbasis Fotogrametri Jarak Dekat*. Jurusan Teknik Geodesi Universitas Diponegoro.
- Panuntun, H. 2012. *Penentuan Posisi Anjungan Minyak Lepas Pantai dengan Titik Ikat GPS Regional dan Global*. Thessis. Program Studi S-2 Teknik Geomatika Program Pascasarjana, Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta.
- Struyk, J.H., Van Der Veen, W.C.H.K., 1984, alih bahasa Soemargono, *Jembatan*. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Sudarsono, Bambang dkk. 2015. *Monitoring Deformasi pada Waduk Jatibarang menggunakan Software GAMIT 10.5. Teknik Geodesi, Universitas Diponegoro*
- Subarya, Cecep. 2004. *Geodesi Nasional dengan Pengukuran Global Positioning System dalam ITRF2008 epoch 1998.0*. Bakosurtanal.
- Team Bakosurtanal. 2005. *Panduan Teknis Datum dan Sistem Koordinat Peta Rupabumi Indonesia*. BADAN KOORDINASI SURVEI DAN PEMETAAN NASIONAL.
- Trisnawati, D., 2015, Penentuan Zona Ancaman Gerakan Tanah pada Jalan Tol Semarang–Solo Ruas Semarang–Ungaran km 5+600 s.d. km 8+500 Menggunakan Metode *Analytical Hierarchy Process (AHP)*, Proceeding Seminar Kebumihan ke-8, Academia-Industry Linkage, 15- 16 Oktober 2015, Graha Sabha Pramana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Wolf, Paul R., dan Ghilani. 1997. *Adjustment Computations*. NewYork: John Willey and Sons, Inc.
- _____. <http://blogs.itb.ac.id/dadanramdani/2011/09/17/referensi-geodesi/>. Diakses pada tanggal 29 September 2016.
- _____. <http://digilib.itb.ac.id>. Diakses pada tanggal 29 September 2016.
- _____. https://en.wikipedia.org/wiki/Universal_Transverse_Mercator_coordinate_system. Diakses pada tanggal 2 Oktober 2016

_____. <http://geoawesomeness.com/gnss-reflectometry-making-use-multipath-altimeter-measurements/>. Diakses pada tanggal 5 Oktober 2016.

_____. <http://gis-course.com/utm-zone/>. Diakses pada tanggal 8 Oktober 2016.

_____. <https://igscb.jpl.nasa.gov/network/netindex.html>. Diakses pada tanggal 8 Oktober 2016

_____. <https://tomyherlambang.wordpress.com/2012/05/06/spesifikasi-jembatan/> Diakses 8 oktober 2016

_____. http://arrayprasetya.blogspot.co.id/2010_08_01_archive.html. Diakses 8 Oktober 2016

_____. <https://tomyherlambang.wordpress.com/2012/05/06/spesifikasi-jembatan>, Diakses 8 Oktober