

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H.Z, 2000, *Penentuan Posisi Dengan GPS dan Aplikasinya*, P.T. PradnyaParamita, Jakarta.
- Abidin, H.Z, 2007, *Penentuan Posisi Dengan GPS dan Aplikasinya*, P.T. PradnyaParamita, Jakarta.
- Antini, S. R. 2014. “*Penentuan Koordinat Stasiun GNNS CORS GMUI dengan Kombinasi Titik Ikat GPS Global dan Regional*”. Jurnal Teknik Sipil, 37-34.
- Daryono, 2011. *Identifikasi Sesar Naik Belakang Busur (Back Arc Thrust) Daerah Lombok Berdasarkan Seismisitas dan Solusi Bidang Sesar*. BMKG, Jakarta.
- Davies, K. 1990. *Ionospheric Radio*. IEE Electromagnetic Waves Series 31, Peter Peregrinus, London.
- Estey, L., Wier, L., 2013, *teqc Tutorial: Basinc of Teqc Use and Teqc Products*, UNAVCO Inc., Colorado, USA.
- Hadi, A.F, dkk. 2016. *Analisa Kecepatan Pergerakan di Wilayah Jawa Tengah Bagian Selatan Menggunakan GPS- CORS Tahun 2013-2015*. Jurnal Teknik ITS Vol. 5. No. 2.
- Hapsari, dkk. 2016. *Penentuan Posisi Stasiun CORS UNDIP epoch 2015 dan epoch 2016 berdasarkan Stasiun IGS dan SRGI menggunakan Perangkat Lunak GAMIT 10.6*. Jurnal Geodesi Undip.
- Herring, T. A., King R. W. dan McClusky S.C., 2006. *Introduction to GAMIT/GLOBK*. Departement of Earth, Atmospheric, and Planetary Science, Massachusetts Institute of Technology.
- Herring, T.A., King, R.W. McClusky, S.C., 2010, *GAMIT Reference Manual; GPS Analisys at MIT*. Departement of Earth, Atmospheric, and Planetary Science, Massachusetts Institute of Technology.
- IGS (2005). Website of the International GNSS Service (formerly International GPS Service). Site address : <http://igscb.jpl.nasa.gov/>
- Komhauser, A., 2006, *Global Navigation Satellite System (GNSS)*, Princeton University, Amerika Serikat.
- Kuang, S. 1996. *Geodetic Network Analysis and Optimal Design*. Ann Arbor press, Chelsea, Michigan.

- Krakiwsky, E.J. 1993. "Tracking the worldwide development of ITS navigation system." *GPS World*, Volume 5, Number 3, March, pp. 50-54.
- Leick, A. 2003. GPS Satellite Surveying. John Wiley & Sons, Third edition, New York, ISBN 0471059307, 435 pp.
- Nugroho, K.F, 2019, *Analisis Deformasi Kepulauan Sangihe Berdasarkan Data Pengukuran GNSS Epoch 2015, 2016, 2017, dan 2018*, skripsi, Teknik Geodesi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Parkinson, B.W., J.J Spilker, P. Axelrad, and P. Enge (Eds). 1996. *Global Positioning System: Theory Applications*, Volume I and II, American Institute of Aeronautics and Astronautics, Washington, D.C.
- Rahmad, Andri, dkk. 2016. *Analisa Pengolahan Fata Stasiun GPS CORS Gunung Merapi menggunakan Perangkat Lunak Ilmiah GAMIT/GLBOK 10.6*. Jurnal Teknik ITS Vol, 5, No. 2.
- Sanjaya, M.D. 2015. *Pemetaan 3D Superelevasi Berbasis Real Time Kinematik NTRIP*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sari, A.F. 2010. *Pemodelan Bawah Permukaan dan Zona Subduksi Daerah Kepulauan Nusa Tenggara Berdasarkan Data Anomali Medan Gravitasi Regional*. Skripsi. Program Studi Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Diponegoro: Semarang.
- Seeber, G. (1993). *Satellit Geodesy, Foundations, Methods, and Applications*. Walter de Gruyter, Berlin 1993.
- Tranquilla, J.M., J.P. Carr, R. Bassett, B. Colpitts, and S. Best .1987. *Field experiments in NAVSTAR signal multipath, imaging and phase centre errors*. Final report to Departement of Fisheries and Oceans, Canada, February.
- Ummi, R.F, 2018, *Analisis Perbandingan Pergeseran Titik-titik Jaring CORS di Pulau Sumatra Mengacu ke ITRF 2008 dan ITRF2014*, skripsi, Teknik Geodesi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Weels, D.E., N. Beck, D. Delikaraoglou, A. Kleusberg, E.J. Krakiwsky, G. Lachapelle, R.B. Langley, M. Bakiboglu, K.P. Schwaez, J.M. Tranquilla, P Vanicek (1986). "Guide to GPS Positioning." Canadian GPS Associates, Fredericton, N.B., Canada.
- Weill, L.R 1997. "Conquering Multipath: The GPS Accuracy Battle." *GPS World*, Vol. 8, No. 4, April, pp 59-66.

- 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.
- Wubbena, G. 1991. *Zur Modellierung von GPS Beobachtungen fur die hochgenaue Positionsbestimmung*. Wiss.Arb. Univ.Hannover, Nr.168.
- Yulaikhah. 2014. *Penelitian Pergeseran Horizontal Waduk Sermo*. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta.