

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H. Z., 1995, *Penentuan Posisi dengan GPS dan Aplikasinya*, Edisi Pertama, PT Pradya Paramita, Jakarta.
- Abidin, H.Z., Jones, A., dan Kahar, J., 2002, *Survei dengan GPS*, Cetakan Kedua, PT Pradnya Pramita, Jakarta.
- Abidin, H.Z., 2007, *Lecture Slide of GD.3211 Satellite Surveying Geodesy and Geomatics Engineering*, Institute of Technology Bandung.
- Abidin, H.Z., Andreas, H., Abdullah, C.I., Gamal, M., Gumilar, I., dan Meilano, I., 2009, *Deformasi Koseismik dan Pascaseismik Gempa Yogyakarta 2006 dan Hasil Survei GPS*, Jurnal Geologi Indonesia, Vol. 4 N0. 4 Desember 2009.
- Adhicita, Y. 2007, *Penggunaan Metode RELAX dan BASELINE pada Pengolahan Data GPS dengan Perangkat Lunak GAMIT*, Skripsi, Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anonim, 2002, *Standar Nasional Indonesia: Jaring Kontrol Horizontal*, Badan Standardisasi Nasional.
- Estey, L. dan Stuart, W., 2014. *TEQC Tutorial: Basic of TEQC Use and TEQC Products*, UNAVCO Inc., Colorado, USA.
- Fahrurazi, D., dan Atunggal, D., 2013, *Pemasangan Jaring Kontrol GNSS untuk Studi Deformasi Patahan Opak Segmen Segoroyoso*, Penelitian DPP Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ghilani, C.D, 2010, *Adjustment Computations: spatial data analysis*, fifth edition, John Wiley & Sons, Inc. Hoboken. New Jersey.
- Graham, R.T. dan Jonathan, T., 1997, *Introduction to Physical Geology, Second Edition*.
- Herring, T.A., King, R.W., dan McClusky, S.C., 2010, *GAMIT reference Manual; GPS Analysis at MIT*, Department of Earth, Atmospheric, and Planetary Science, Massachussets Institute of Technology.

- Herring, T.A., King, R.W., dan McClusky, S.C., 2010, *GLOBK reference Manual; Global kalman filter VLBI and GPS analysis program*, Department of Earth, Atmospheric, and Planetary Science, Massachusetts Institute of Technology.
- King, R.W., dan Bock, Y.K., 2002, *Documentation for the GAMIT GPS Analysis Software, Release 10.0.*, Department of Earth, Atmospheric, and Planetary Sciences, Massachusetts Institute of Technology and Scripps Institute of Oceanography, University of California at San Diego, USA.
- Kouba, J., 2009, *A Guide to using the IGS Product*, Geodetic Survey Division, National Resources Canada.
- Lestari, D., 2006, *GPS Study of Resolving the Stability of Borobudur Temple Site*, Thesis, School of Surveying and Spatial Information System, Universty of New South Wales.
- Nurwidyanto, M.I., Yulianto, T., dan Widodo, S., 2010, *Pemetaan Sesar Opak dengan Metode Gravitrasi (Studi Kasus Daerah Parangtritis dan Sekitarnya)*, Prosiding Pertemuan Ilmiah XXIV HFI Jateng dan DIY, 10 April 2010.
- Panuntun, H., 2012, *Penentuan Posisi Anjungan Minyak Lepas Pantai dengan Titik Ikat GPS Regional dan Global*, Thesis, Program Studi Teknik Geomatika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Safrina, F.N., 2014, *Penentuan Posisi Stasiun Pengamatan GNSS Episodik di Kawasan Sesar Opak Yogyakarta Tahun 2013 dengan Diikatkan pada Titik Ikat Global dan Stasiun Aktif BPN*, Skripsi, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sunantyo, T.A., 2000, *Diktat Pengantar Survei Pengamatan Satelit GPS*, Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Widjanti, N., 2008, *Effect of Reference Station Configuration for GPS Long Baseline Processing*, Research, Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Widjanti, N., 2010, *Statistik dan Teori Kesalahan*, Diktat, Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Widjajanti, N. dan Parseno, 2013, *Strategi dalam Desain Jaringan Kontrol GPS untuk Studi Geodinamik di Patahan Opak*, Laporan akhir penelitian, Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Yosafat, R.L., 2009. *Pengaruh Jumlah Titik Ikat pada Proses Perataan Jaringan terhadap Ketelitian Koordinat Titik dalam Jaringan GPS Setingkat Orde 0*, Skripsi, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.