

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H.Z., 2000. Penentuan Posisi dengan GPS dan Aplikasinya. Jakarta PT Pradnya Paramita.
- Abidin, H.Z., Andreas, H., Meilano, I., Gamal, M., Gumilar, I., dan Abdullah, C.I., 2009. Deformasi Koseismik dan Pascaseismik Gempa Yogyakarta 2006 dari Hasil Survei GPS. *Indones. J. Geosci.* 4, 275–284.
- Anonim, IGS, International GNSS Service. Diakses pada 23 November 2016. Alamat *website*: <http://www.igs.org/about>.
- Anonim, International Terrestrial Reference Frame 2014 (ITRF2014), QPS Support Portal. Diakses pada 17 Mei 2017. Alamat *website*: <https://confluence.qps.nl/>.
- Anonim, ITRF2008, ITRF, Diakses pada 17 Mei 2017. Alamat *website*: [itrf.ensg.ign.fr/ITRF\\_solutions/2008/ITRF2008.php](http://itrf.ensg.ign.fr/ITRF_solutions/2008/ITRF2008.php)
- Anonim, Kebencanaan Geologi. *Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia*. Diakses pada 14 Oktober 2016. Alamat *website*: <http://vsi.esdm.go.id>.
- Anonim, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. Diakses pada 14 Oktober 2016. Alamat *website*: <http://www.esdm.go.id>.
- Anonim, What is GNSS?. European Navigation Satellite System Agency. Diakses pada 23 November 2016. Alamat *website*: <https://www.gsa.europa.eu/european-gnss/what-gnss>.
- Davis, G.H. dan Reynolds, S., 1996. *Structural Geology of Rocks and Regions* 2nd edition. John Wiley & Sons.
- El-Rabbany, A., 2002. *Introduction to GPS: The Global Positioning System*. Artech House.
- Estey, L. dan Wier, S., 2014. *TEQC Tutorial: Basics of TEQC Use and TEQC Products*.
- Ghilani, C.D. dan Wolf, P.R., 2006. *Adjustment Computations: Spatial Data Analysis*. John Wiley & Sons.
- Herring, T.A., King, R.W., Floyd, M.A., McClusky, S.C., dan Sciences, P., 2015. *GAMIT Reference Manual* 1–168.
- Herring, T.A., King, R.W., dan McClusky, S.C., 2010. *Introduction to*

GAMIT/GLOBK. Massachusetts Inst. Technol. Cambridge, Massachusetts.

- Hoffman-Wellenhof, B., Lichtenegger, H., dan Wasle, E., 2008. GNSS-Global Navigation Satellite Systems. GPS, GLONASS, Galileo more. Wien Springer-Verlag.
- Legrand, J., Bergeot, N., Bruyninx, C., Wöppelmann, G., Bouin, M.N., dan Altamimi, Z., 2009. Reliability of Regional and Global GNSS Network Solutions Expressed in the Global Reference Frame, in: EGU General Assembly Conference Abstracts. p. 5238.
- Legrand, J. dan Bruyninx, C., 2009. EPN Reference Frame Alignment: Consistency of the Station Positions. *Bull. Geod. Geomatics* 68, 19–34.
- Legrand, J., Bruyninx, C., dan Bergeot, N., 2011. Results and Comparisons of A Local and A Regional Reprocessed GNSS Network. *Bull. Geod. Geomatics* 69, 257–267.
- Lestari, D., 2006. GPS Study for Resolving the Stability of Borobudur Temple Site.
- Mulyaningsih, S., Sampurno, S., Zaim, Y., Puradimaja, D.J., Bronto, S., Siregar, D.A., 2006. Perkembangan Geologi pada Kuartar Awal sampai Masa Sejarah di Dataran Yogyakarta. *Indones. J. Geosci.* 1, 103–113.
- Palupi, Fajar Sidiq. 2015. Evaluasi Ketelitian Koordinat Hasil Pengamatan GNSS Stasiun TGD dan SGY Pada Pemantauan Sesar Opak dengan Titik Ikat Global dan Lokal. Skripsi. Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- 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.
- Widjajanti, N.. 2010. Statistik dan Teori Kesalahan .Diktat. Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik Universitas, Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Widjajanti, N., Parseno, Ulinnuha, H.. 2016. Analisis Gerakan Stasiun Pemantauan Patahan Opak. *International Annual Engineering Seminar*, 1-5.