

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H. (2000). Penentuan Posisi Dengan GPS dan Aplikasinya. Edisi cetakan kedua. Jakarta: Prandnya Paramitha.
- Abidin, H. (2006). Penentuan Posisi Dengan GPS dan Aplikasinya. Jakarta: Prandnya Paramitha.
- Aditiya, A., Efendi, J., dan Syafii, A. (2014). InaCORS: Infrastructure of GNSS CORS in Indonesia. FIG Congress 2014 Engaging the Challenges. Enhancing the Relevance. Kuala Lumpur, Malaysia, 16 – 21 Juni 2014.
- Alkan, R. M., Erol, S., Ozulu, I. M., & Ilci, V. (2020). Accuracy comparison of post-processed PPP and real-time absolute positioning techniques. *Geomatics, Natural Hazards, and Risk*, 11(1), 178–190.
- Baybura, T., Tiryakioglu, I., Ugur, M. A., Solak, H. I., & Safak, S. (2019). Examining the Accuracy of Network RTK and Long Base RTK Methods with Repetitive Measurements. *Journal of Sensors*, 2019, 1–12.
- Boulder. (2016). Improving RTKLIB Solution Fix and Hold. Rtklibexplorer.
- Ega, G.F., Moehammad, A., Bambang, D.Y. (2019). Analisis Pengaruh Panjang *Baseline* Terhadap Ketelitian Pengukuran Situasi Dengan Menggunakan GNSS Metode RTK-NTRIP. ISSN: 2337-645X.
- Eko, B.W., dan Muh, A. S. (2019). Modul Survey Satelit Pertanahan. Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional Yogyakarta.
- Gozali, F., Iskandardinata, R., dan Subrata, R. (2017). Sistem Pemantauan dan Perekaman Gerak Kendaraan Secara Nirkabel dengan Menggunakan Raspberry PI. ISSN: 2086-9479.
- Ghilani, C. D., & Wolf, P. R. (2012). *Elementary Surveying: An Introduction to Geomatics* (13th Ed.). New Jersey: Prentice Hall.
- Ghilani, C. D. (2010). Adjustment Computations. In *Adjustment Computations*. <https://doi.org/10.1002/9781119390664>.
- Han, J. Y., Wu, Y., & Liu, R. Y. (2012). Determining the Optimal Site Location of GNSS Base Stations. *Boletim de Ciencias Geodesicas*, 18(1), 154–169.

- Hofman-Wellenhof. (2008). *Global Navigation Satellite Systems: GPS, Glonass, Galileo, and More*. Springer-Verlag.
- Jeffrey, C. (2010). *An Introduction to GNSS: GPS, GLONASS, Galileo and Other Global Navigation Satellite Systems* (First Ed.). Calgary, Alberta, Canada: NovAtel Inc.
- Khomsin, A. I., Pratomo, D., & Ristanto, W. (2019). Accuracy Analysis of GNSS (GPS, Glonass and Beidou) Observation for Positioning. In *E3S Web of Conferences* (Vol. 94, pp. 1–6).
- Kurniawan, I., Yuwono, B., & Sabri, L. (2019). Analisis pengaruh multipath dari topografi terhadap presisi pengukuran gnss dengan metode statik. *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 10–18.
- Li, L., Li, C., and Lin, Z. (2002). Investigation on The Concept Model of Mobile GIS, Symposium on Geospatial Theory. Processing and Applications, Ottawa.
- Lipatnikov, L. A., & Shevchuk, S. (2019), *Cost Effective Precise Positioning with GNSS*. Copenhagen: International Federation of Surveyors (FIG).
- Muhammad, R.F., Atthariq. (2017). Sistem Tracking Position Berdasarkan Titik Koordinat GPS Menggunakan Smartphone. *Jurnal Infomedia* Vol.2 No.1 Maret 2017.
- Muhammad, W. (2020). Studi Performa Ketelitian Pengukuran GNSS Metode RTK NTRIP Pada Stasiun InaCORS BIG Terhadap Fungsi Panjang Baseline (Studi Kasus: Stasiun CBJY, Lampung Tengah).
- Muhr, T., dan Noack, P. O. (2006). Mobile Data Repeaters Enchanging the Availability of RTK Correction Data in The Field.
- Panuntun, H. (2012). *Penentuan Posisi Anjungan Minyak Lepas Pantai dengan Titik Ikat GPS Regional Dan Global*. Tesis, Program Studi S-2 Teknik Geomatika, Pascasarjana Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Pirti, A., Tunalioglu, N., Ocalan, T., & Hosbas, R. G. (2016). An alternative method for point positioning in the forested areas. *Sumarski List*, 140(3–4), 155–163.
- Prasedya, A. S. (2015). *Analisis Regangan 2d Lempeng Tektonik Di Patahan Sumatra Berdasarkan Data Pengamatan Gnss Tahun 2010 Sampai 2013*. Tesis, Program Studi S-2 Teknik Geomatika, Pascasarjana Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Putraningtyas, M. E. I. (2021). Pengembangan Pengukuran Objek Kadaster 3D Berbasis Tinggi Ortometrik dengan Memanfaatkan Teknologi *Global Navigation Positioning System* (GNSS). Disertasi. Program Studi Doktor Teknik Geomatika. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Robin, S., Eric, R., dan Gerd, W. (2008). Comparison and Evaluation of Advanced Motion Models for Vehicle Tracking. IEEE Journals.
- Shkalikava, A. (2016). Transmission of Position Information Via the Data Network. Katedra Telekomunikační Techniky.
- Sitohang, L., Yuwono, B., dan Awaluddin, M. (2014). Analisis Pengukuran Bidang Tanah Menggunakan Metode Rtk Ntrip Dengan Beberapa Provider Gsm. In Jurnal Geodesi Undip Juli (Vol. 3, Issue 3).
- Syafril, R. (2020). Pengaruh Lingkungan Pengamatan Pada Ketelitian Horizontal GNSS dengan Metode RTK-NTRIP. Konservasi Energi dan Pemanfaatan Sumber Energi Baru Vol.2 No.1.
- Teunissen, P. J. G. (2003). *Theory of carrier phase ambiguity resolution*. Wuhan University Journal of Nature Sciences.
- Takasu, T., & Yasuda, A. (2009). *Development of the low-cost RTK-GPS receiver with an open-source program package RTKLIB*. International Symposium on GPS/GNSS, International Convention Center Jeju, Korea, November 4-6, 2009.
- Takasu, T. (2011). RTKLIB ver. 2.4.1 Manual. Tokyo.
- Yazid, M. N. (2021). Implementasi Sistem Pelacakan Kendaraan Bermotor Menggunakan GPS dan GPRS dengan Integrasi Googlemap. Tesis Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada.
- Yuwono, B. D., Awaluddin, M., dan Hapsari, W. (2017). Analisis Kecepatan Pergerakan Station Gns Cors. Jurnal Ilmiah Geomatika, 23(1), 27.
- Whittaker, J.M., Muller, R. D., Sdrolias, M., dan Heine, C. (2007). *Sunda-Java Trench Kinematics, Slab Window Formation and Overriding Plate Deformation since the Cretaceous*, *Earth and Planetary Science Letters* 255 (2007) 445–457. Elsevier Journal.