

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Budiwati, Sistem Hisab Arah Kiblat Dr. Ing. Khafid Dalam Program *Mawaqit*, Semarang: Institut Agama Islam Negeri Walisongo, 2010.
- [2] D. Tanjung, Urgensi Kalibrasi Arah Kiblat Dalam Penyempurnaan Ibadah Salat, *Al-Manahij: Jurnal Kajian Hukum Islam*, Vol. 11, No. 1, Hlm. 113–132, 2017.
- [3] H. Z. Abidin, Penentuan Posisi Dengan Gps Dan Aplikasinya, Jakarta: Pt Pradnya Paramita, 2007.
- [4] T. Saksono, M. A. Fulazzaky, Dan Z. Sari, *Geodetic Analysis Of Disputed Accurate Qibla Direction*, *Journal Of Applied Geodesy*, Vol. 12, No. 2, Hlm. 129–138, 2018.
- [5] A. P. Nugroho Dan K. Khomsin, Analisis Perbedaan Perhitungan Arah Kiblat Pada Bidang *Spheroid* Dan *Ellipsoid* Dengan Menggunakan Data Koordinat Gps, *Geoid*, Vol. 9, No. 1, Hlm. 11–16, 2013.
- [6] T. Saksono, M. A. Fulazzaky, Dan Z. Sari, “*Geodetic Analysis Of Disputed Accurate Qibla Direction*,” *Journal Of Applied Geodesy*, Vol. 12, No. 2, Hlm. 129–138, 2018.
- [7] A. Izzuddin, Metode Penentuan Arah Kiblat Dan Akurasinya, 2012.
- [8] M. Marwadi, Aplikasi Teori Geodesi Dalam Perhitungan Arah Kiblat: Studi Untuk Kota Banjarnegara, Purbalingga, Banyumas, Cilacap, Kebumen, *Al-Manahij: Jurnal Kajian Hukum Islam*, Vol. 8, No. 2, Hlm. 329–351, 2014.
- [9] R. A. Mustaqim, Penggunaan *Google Earth* Sebagai *Calibrator* Arah Kiblat, *Jurnal Justisia: Jurnal Ilmu Hukum, Perundang-Undangan Dan Pranata Sosial*, Vol. 6, No. 2, Hlm. 194–216, 2021.
- [10] M. Khazin, Ilmu Falak Dalam Teori Dan Praktik: Perhitungan Arah Kiblat, Waktu Shalat, Awal Bulan Dan Gerhana. Buana Pustaka, 2004.
- [11] B. D. Yuwono, A. L. Nugraha, F. J. Amarrohman, Dan M. Awaluddin, Kajian Penentuan Posisi Menggunakan Dgps Dan Rtk Ntrip, *Elipsoida: Jurnal Geodesi Dan Geomatika*, Vol. 2, No. 01, Hlm. 24–27, 2019.

- [12] W.-K. Tseng, J.-L. Guo, Dan C.-P. Liu, *A Comparison Of Great Circle, Great Ellipse, And Geodesic Sailing*, J Mar Sci Technol, Vol. 21, No. 3, Hlm. 7, 2013.
- [13] T. Vincenty, *Direct And Inverse Solutions Of Geodesics On The Ellipsoid With Application Of Nested Equations*, Survey Review, Vol. 23, No. 176, Hlm. 88–93, 1975.
- [14] I. Gumilar, N. F. Trihantoro, B. Bramanto, H. Andreas, H. Z. Abidin, Dan M. Gamal, Algoritma Penentuan Dan Rekontruksi Arah Kiblat Teliti Menggunakan Data GNSS, Geomatika, Vol. 25, No. 2, Hlm. 73–84, 2019.
- [15] A. R. Wirawan, B. D. Yuwono, Dan L. M. Sabri, Pengamatan Penurunan Muka Tanah Kota Semarang Metode Survei Gns Tahun 2018, Jurnal Geodesi Undip, Vol. 8, No. 1, Hlm. 418–427, 2019.
- [16] H. Z. Abidin, Modul-1: *Introduction To Gps*, Geodesy Researche Division, Institute Of Technology Bandung, 2007.
- [17] Eko Budi Wahyono Dan Muh Arif Suhattanto, *Survey Satelit Pertanahan*. Yogyakarta, 2019.
- [18] W. Hapsari, B. D. Yuwono, Dan F. J. Amarrohman, Penentuan Posisi Stasiun Gns Cors Undip Epoch 2015 Dan Epoch 2016 Berdasarkan Stasiun Igs Dan Srgi Menggunakan Perangkat Lunak Gamit 10.6, Jurnal Geodesi Undip, Vol. 5, No. 4, Hlm. 243–253, 2016.
- [19] M. C. Ikbal, B. D. Yuwono, Dan F. J. Amarrohman, Analisis Strategi Pengolahan Baseline Gps Berdasarkan Jumlah Titik Ikat Dan Variasi Waktu Pengamatan, Jurnal Geodesi Undip, Vol. 6, No. 1, Hlm. 228–237, 2017.
- [20] D. Maunder, *An Investigation Into The Establishment Of A Continuously Operating GPS Reference Station At Dubbo City Council, Central West Nsw*, 2007.
- [21] U. Usmadi, Pengujian Persyaratan Analisis (Uji Homogenitas Dan Uji Normalitas), Inovasi Pendidikan, Vol. 7, No. 1, 2020.
- [22] Y. L. Sukestiyarno dan A. Agoestanto, Batasan Prasyarat Uji Normalitas Dan Uji Homogenitas Pada Model Regresi Linear, Unnes Journal Of Mathematics, Vol. 6, No. 2, Hlm. 168–177, 2017.

- [23] J. H. Yam Dan R. Taufik, Hipotesis Penelitian Kuantitatif, *Jurnal Ilmu Administrasi*, Vol. 3, No. 2, Hlm. 96–102, 2021.