



## **DAFTAR PUSTAKA**

- Azizi, M.A., Kramadibrata, S., Wattimena, R.K., Djati, I.S., dan Adriansyah, Y., 2012, “Analisis Risiko Kestabilan Lereng Tambang Terbuka (Studi Kasus Tambang Mineral X)”, Prosiding Simposium dan Seminar Geomekanika ke-1, hal. 19–27.
- Basuki, S., 2011, *Ilmu Ukur Tanah (Edisi Revisi)*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Brown, N., Kaloustian, S., dan Roeckle, M., 2007, “Monitoring of Open Pit Mines using Combined GNSS Satellite Receivers and Robotic Total Stations”, Proceedings of the 2007 International Symposium on Rock Slope Stability in Open Pit Mining and Civil Engineering, Australian Centre for Geomechanics, Perth, hal. 417–429.
- Chrzanowsky, A. dan Chen, Y. Q., 1986 d, “Geometrical Analysis of Deformation Surveys”, Proceedings Deformation Measurement Workshop Modern Methodology in Precise Engineering and Deformation Survey-II, Massachussetts Institute of Technology.
- Frans, J. S., Wawan, E., dan Musa, R. H., 2015, “Pengelolaan dan Pengendalian Pergerakan Lereng untuk Memaksimalkan Recovery Batubara di Area Rawan Longsor Menggunakan Slope Stability Radar PT. Arutmin Indonesia Tambang Asam Asam”, Prosiding TPT XXIV Perhapi, hal. 1–11.
- Ghilani, C.D., 2010, *Adjustment Computations Spatial Data Analysis*, Fifth Edition, John Wiley and Sons, Inc., Hoboken, New Jersey.
- Girard, J.M., dan Mc. Hugh, E., 2000, “Detecting Problems with Mine Slope Stability”. Proceedings of the Thirty-first Annual Institute on Mining Health, Safety and Research, Roanoke, Virginia, hal. 147-155, Virginia Polytechnic Institute and State University.
- Gunawan, S.P.I., 2014, *Analisis Pergeseran Titik-titik Pantau Tailing Dam Utama (Studi Kasus PT. Aneka Tambang (Persero) Tbk. Unit Bisnis Pertambangan Emas, Pongkor), Skripsi*, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.



- Khusairi, A. R., Kasim, T., dan Yunasril, 2018, "Kajian Teknis Sistem Penyaliran Tambang pada Tambang Terbuka Batubara PT . Nusa Alam Lestari, Kenagarian Sinamar, Kecamatan Asam Jujuhan, Kabupaten Dharmasraya", Jurusan Teknik Pertambangan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Padang, Padang.
- Kuang, S., 1996, *Geodetic Network Analysis and Optimal Design : Concepts and Applications*, Ann Arbor Press Inc., U.S.A.
- Laudza'i, L., 2018, *Analisis Deformasi Bendungan Gajah Mungkur, Wonogiri dengan Pendekatan Geometrik*, Tesis, Program Studi Magister Teknik Geomatika, Pascasarjana Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Meng, X., Yu, S., Li, Z., dan Wen, H., 2014, "The Slope Monitoring Method Research", *Applied Mechanics and Materials*, Vol. 501–504, Hal. 834–838, University of Science and Technology, Baotou, China.
- Mikhail, E.M. dan Gracie, G., 1981, *Analysis and Adjustment of Survey Measurements*, Fun Nostrand Reinhold Company, New York.
- Putra, W. P., 2013, *Penentuan Pergeseran Lereng Menggunakan Hitungan Kuadrat Terkecil Metode Parameter dan Hitungan Software GeoMoS*, Skripsi, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sari, L. A., 2016, *Pengaruh Temperatur dan Tekanan Udara Terhadap Ukuran Sudut Horizontal dan Sudut Vertikal*, Skripsi, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sayuti, M. I., 2006, *Perhitungan Pergerakan Dinding Lowwall untuk Menentukan Status Kestabilan Lereng dengan Menggunakan GeoMoS*, Skripsi, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Somantri, L., 2008, "Kajian Mitigasi Bencana Longsor Lahan dengan Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh", Seminar Ikatan Geografi Indonesia, hal. 1–10.
- Uotila, U.A., 1988, *Adjustment Computation*, Part II. Department of Geodetic Science and Surveying the Ohio State University, Columbus Ohio.
- Widjajanti, N., 1997, *Deformasi Vertikal (dengan Pendekatan Geodetik)*, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Widjajanti, N., 2001, *Deformasi Dasar*, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.



Widjajanti, N., Muryamto, R., Heliani, L.S., dan Yulaikhah, 2017, *Hitung Perataan*,

Diktat, Departemen Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, UGM, Yogyakarta.

Widyatingsih, L., 2019, *Penentuan Koordinat 3D pada Titik Pantau Deformasi*

*Badan Candi Prambanan dengan Hitung Perataan, Skripsi*, Jurusan Teknik

Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.