

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H. Z. A. (2000). *Penentuan Posisi dengan GPS dan Aplikasinya* (Cetakan ke 2). Jakarta: Pradnya Paramita.
- Alam, I.(2001). *Pembumian Bidang Tanah Melayang dengan Peta Foto*. Institut Teknologi Bandung.
- Amirin, T. (2011). *Populasi dan Sampel Penelitian 4: Ukuran Sampel Rumus Slovin*. Jakarta: Erlangga.
- Austin, R. (2010). *Unmaned Aircraft Sytems* (1st ed). United Kingdom : A John Wiley and Sons, Ltd
- Basuki, S. (2011). *Ilmu Ukur Tanah*. Yogyakarta: UGM Press.
- BIG. (2013). *Rencana Strategis badan Informasi Geospasial Tahun 2013-2104*. Bogor.
- BIG. (2014). *Peraturan Kepala BIG No 15 Tahun 2014 tentang Pedoman Teknis Ketelitian Peta Dasar*. Badan Informasi Geospasial.
- BPN. (1997a). *Peraturan Menteri Negara Agraria/Kepala Badana Pertanahan Nasional Nomor 3 Tahun 1997 Tentang Ketentuan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 24 Tahun 1997 Tentang Pendaftaran*. Jakarta: Badan Pertanahan Nasional.
- Badan Pertanahan Nasional. (1997). *Peraturan Menteri Negara Agraria/Kepala Badana Pertanahan Nasional Nomor 3 Tahun 1997 Tentang Ketentuan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 24 Tahun 1997 Tentang Pendaftaran Tanah*. Badan Pertanahan Nasional Republik Indonesia, Jakarta.
- BPN. (1997b). *Petunjuk Teknis Peraturan Menteri Agraria/Kepala Badan Pertanahan Nasional Nomor 3 Tahun 1997 Tentang Ketentuan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 24 Tahun 1997 tentang Pendaftaran Tanah*. Jakarta: Badan Pertanahan Nasional.
- Djurdjani, Kartini C.N. (2004). *Pengolahan Citra Digital*, Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik UGM Yogyakarta.
- Deputi Survei Pengukuran dan Pemetaan BPN. (2009). *Buku Pedoman dan Petunjuk Teknis Jaringan Referensi Satelit Pertanahan*. Jakarta: Badan Pertanahan Nasional.
- Enemark, S., Clifford Bell, K., Lemmen, C., & McLaren, R. (2014). *Fit-for-Purpose Land Administration*. Copenhagen, Denmark: *International Federation of Surveyors (FIG)*.
- Everaerts, J. (2008). *The Use of Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) For Remote Sansing and Mapping*. In *International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and SpatialInformation Sciencies*. XXXVII ((Part B1), 1187-1192
- Geomatics, P.C.I., (1998), *About PCI Geomatics*. OrthoEngine reference manual, PCI Geomatics, Ontario
- Gumeidhidta, I. (2017). *Analisis Ketelitian Planimetri Orthopoto dengan Memanfaatkan UAV untuk Pembuatan Peta Dasar Pendaftaran*. *Tesis*. Magister Teknik Geomatika, Departemen Teknik Geodesi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Gregory, I.N., dan Ell, P.S. (2007). *Historical GIS ; Technologies, Methodologies, and Scholarship*. Cambridge University Press. Inggris.
- Habib, A. F. (2012). *Principles of Photogrammetry*. University of Calgary, Canada.
- Harsono, B. (2005). *Hukum Agraria, Sejarah Pembentukan UUPA, Isi dan Pelaksanaannya*. Djambatan, Jakarta.
- Hatzopoulos, J.N. (2008). *Topographic Mapping : Covering the Wider Field of Geospatial information Science & Technology (GIS&T)*, Universal Publisher, Boca Raton, Florida, USA.
- Indarto. (2010). *Klasifikasi Peta*. Jember : Bumi Aksara.
- Instruksi Presiden Republik Indonesia. (2012). *Instruksi Presiden Republik Indonesia Nomor 6 Tahun 2012 Tentang Penyediaan, Penggunaan, Pengendalian Kualitas, Pengolahan dan Distribusi Data Satelit Penginderaan Jauh Resolusi Tinggi*.
- Kariyono. (2018). Evaluasi Kualitas Data Spasial Peta Informasi Bidang Tanah Desa/Kelurahan Lengkap Hasil Pemetaan Partisipatif. *Tesis*. Magister Teknik Geomatika, Departemen Teknik Geodesi, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Karsidi, A. (2014). Citra Tegak Resolusi Tinggi Untuk Pengelolaan Lingkungan. *Jurnal Teknologi Lingkungan* Vol. 15, No. 2, Juli 2014 Hlm. 99-106.
- Kementerian ATR/BPN. (2016a). *Petunjuk Teknis Nomor 01/JUKNIS-300/2016 tentang Pemetaan Bidang Tanah melalui Partisipasi Masyarakat*. Jakarta: Dirjen Infrastruktur Keagrariaan.
- Kementerian ATR/BPN. (2016b). *Petunjuk Teknis Nomor 01/JUKNIS-400/XII/2016 tentang Percepatan Pelaksanaan Pendaftaran tanah Sistematis Lengkap Bidang Yuridis*. Jakarta: Dirjen Hubungan Hukum Keagrariaan.
- Kementerian ATR/BPN. (2016c). *Rencana Aksi Direktorat Jenderal Infrastruktur Keagrariaan Untuk Percepatan Program Pertanahan*. Jakarta: Dirjen Infrastruktur Keagrariaan.
- Kementerian ATR/BPN. (2017a). *Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/Kepala Badan Pertanahan Nasional Nomor 12 Tahun 2017*. Jakarta: Kementerian ATR/BPN.
- Kementerian ATR/BPN. (2017b). *Rencana Aksi Direktorat Jenderal Infrastruktur Keagrariaan Untuk Percepatan Program Pertanahan*. Dirjen Infrastruktur Keagrariaan.
- Kementerian ATR/BPN. (2018b). *Petunjuk Teknis Nomor 01/JUKNIS-300I/2018 tentang Pengukuran dan Pemetaan Bidang Tanah Sistematis Lengkap*. Jakarta: Dirjen Infrastruktur Keagrariaan.
- Kusmiarto. (2002). *Kajian Penggunaan Foto Format Digital untuk Pembuatan Gambar Ukur (Daerah Datar dan Terbuka)*. Skripsi. Teknik Geodesi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kusmiarto. (2017). Problematika pembenahan data spasial bidang tanah di Kementerian Agraria dan Tata Ruang/Badan Pertanahan Nasional. In *Prosiding Seminar*

- Nasional: Problematika Pertanahan dan Strategi Penyelesaiannya* (pp. 179–200). STPN dan Pusat Studi Hukum Agraria-Fakultas Hukum Universitas Trisakti.
- Lestari, W. (2009). *Pemanfaatan Citra Ikonos Untuk Pendataan Objek Pajak Bumi Dan Bangunan Di Kecamatan Jebres Kota Surakarta*. Skripsi UNS-FKIP Jur. Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial-K.5405039
- Liang, S. (2008). *Quantitative Remote Sensing of Land Surface*. John Willey & Sons Inc. New Jersey
- Maynard, J. (2011). Understanding General Boundary. Retrieved from <http://www.boundary-problems.co.uk>
- Nasution, R. (2003). *Teknik Sampling*. Yogyakarta.: Penerbit ANDI.
- Noor, R. (2009). Membangun Sistem Informasi Pertanahan Melalui Komputerisasi Kantor Pertanahan. *Majalah Land Indonesia, Bappenas*.
- Octariady. (2014). Ortorektifikasi Quickbird Menggunakan Model Elevasi Digital dengan berbagai ketelitian dan berbagai jumlah Titik Kontrol Tanah, *Tesis*, Magister Teknik Geomatika, Departemen Teknik Geodesi, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Pitasari, K. (2016). Pemetaan Perkembangan Perumahan Di Kecamatan Banguntapan Bantul Menggunakan Citra Tegak Satelit Resolusi Tinggi Perekaman Tahun 2016, Program Studi Diploma Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi. *Sekolah Vokasi*. Universitas Gadjah Mada
- Pratama, O. A. (2017). Studi Kualitas Data Spasial Dan Kelengkapan Dokumen Pertanahan Pada Peta Pendaftaran Tanah Bpn Untuk Pembuatan Peta Desa Lengkap. *Tesis*. Magister Teknik Geomatika, Departemen Teknik Geodesi, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Purwanto, H. (2007). Kajian Penggunaan Citra Quickbird Ditinjau Dari Aspek Geometrik untuk Pembuatan Peta Dasar Pendaftaran Tanah (Studi kasus lokasi Kabupaten Purwakarta). *Tesis*. Magister Teknik Geomatika, Departemen Teknik Geodesi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ramadhani, S. A. (2016). Using Unmanned Aircraft System Images to Support Cadastral Boundary Data Acquisition In Indonesia. *Thesis*. Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation. University of Twente.
- Republik Indonesia. (1997). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 1997 Tentang Pendaftaran Tanah*. Jakarta: Sekretaris Negara.
- Rochmana, C.A. (2013). Percepatan Pemetaan Kadaster Memanfaatkan Teknologi Wahana Udara Tanpa Awak. Bumi No. 38, Vol. 12. *Jurnal Ilmiah Pertanahan PPPM-STPN*.
- Roussillon, T., Tougne, L., dan Sivigno, I. (2007). *Discrete Circularity Measure*. France: LIRIS.
- Rudianto, B. (1999). Kajian Pemanfaatan Metode Fotogrametri Digital untuk Pemetaan Pendaftaran Tanah. *Tesis*. Magister Teknik Geodesi dan Geomatika, Institut

Teknologi Bandung.

- Rumor, M., McMillan, R., Ottens., H. F. L. (1996). *Geographical Information: From Research to Application through Cooperation*,. Amsterdam: IOS Press.
- Sandau, R. (2009). *Digital Airborne Camera, Introduction and Technology*”, Springer Dordrecht. London New York: Heidelberg.
- Saptono, D. . (2008). Kajian Akurasi Geometrik Citra Quickbird Dibanding Peta Foto Untuk Pembuatan Peta Dasar Pendaftaran Tanah. *Tesis*. Magister Teknik Geomatika, Departemen Teknik Geodesi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Shofiyati, R. (2010). Integrasi Multi Citra satelit Dengan Metode Sederhana Untuk Memonitor Kondisi Lahan. *Jurnal Informatika Pertanian* Volume 19 No.2. 2010.
- Soedomo, A.S dan Murti, A. (2015). Peta Tunggal BPN Untuk Peningkatan Kualitas Sistem Pendaftaran Tanah (Permasalahan, Peluang dan Alternatif Solusinya). *Indonesian Journal of Geospatial Institut Teknologi Bandung*, 4(1 2015), 17–24.
- Soemardjono, Maria. (1982). *Puspita Serangkaian Aneka Masalah Hukum Agraria*. Yogyakarta. Penerbit Andi Offset. Hal 43.
- Subekti, R dan Sudibyo, R. Tjitro. (1969). *Kamus Hukum*. Jakarta. Penerbit Pradnya Paramita. Hal 65.
- Sudarsono, B dan Nugraha, A . (2008). Pengukuran dan Pemetaan Kadastral dengan Identifikasi Peta Foto. *Jurnal Teknik*, 29(1), 67–72.
- Sugama, Moh.Frans Yoga. (2012). Evaluasi Implementasi Sistem Pendaftaran Tanah di Indonesia Berdasarkan UUPA dan PP Nomor 24 Tahun 97 Tentang Pendaftaran Tanah dalam Hal Jaminan Kepastian Hukum. *Tesis*. Program Studi Magister Keotariatan, Fakultas Hukum, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Sutanto. (1994). Penginderaan Jauh Jilid I, Yogyakarta : *Gadjah Mada University Press*
- Sugiarto. (2011). *Teknik Sampling*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Sugiyono. (2002). *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung: CV Alfabeta.
- Sunantyo, T. A. (2009). GNSS CORS Infrastructure and Standard in Indonesia. In *7th FIG Regional Conference*. Hanoi, Vietnam.
- Supriyanta. (2008). Pemanfaatan citra QuickBird untuk pembaharuan peta dasar pendaftaran (Studi kasus sebagian Desa Maguwoharjo Kecamatan Depok Kabupaten Sleman). *Tesis*. Magister Teknik Geomatika, Departemen Teknik Geodesi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suwargana, Nana. (2013). Resolusi Spasial, Temporal dan Spektral Pada Citra Satelit Landsat, Spotdan Ikonos. *Jurnal Ilmiah Widya*.
- Syaifullah, A. (2007). *Materi Pokok Dasar-Dasar Pengukuran Tanah, Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional*. Yogyakarta: STPN PRESS.
- Tharcille, D & Bosco, K.J. & Khan, S. (2015). A Comparative Study of General and Fixed Boundaries in Rwanda. In *GeoTechRwanda 2015*. Kigali, Rwanda 18-20 November 2015.

- Utomo, E. C. (2008). Evaluasi Penggunaan Citra Quickbird Untuk Pembuatan Peta Dasar Pendaftaran dan Peta Penggunaan Tanah : Studi Kasus Sebagian Kelurahan Baratan Kecamatan Patrang, Kabupaten Jember, Provinsi Jawa Timur. *Tesis*. Magister Teknik Geomatika, Departemen Teknik Geodesi, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta
- Utomo, P. S. (2011). Analisis Pemanfaatan Citra Satelit ALOS-PRISM Sebagai Dasar Pembuatan Peta Pendaftaran Tanah (Studi Kasus : Desa Babalan Kecamatan Gabus, Kabupaten Pati, Jawa Tengah. *Skripsi*. Teknik Geomatika, Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya
- Wardani, Arinda Kusuma, Agung Budi Cahyono, dan Dwi Budi Martono. (2016). Analisa Metode Delineasi Bidang Tanah pada Citra Resolusi Tinggi dalam Pembuatan Kadaster Lengkap. *JURNAL TEKNIK ITS* Vol. 5. NO. 2. ISSN : 2337-3539.
- Wolf, P.R., Dewitt, B. A., dan Wilkinson, B. E. (1993). *Elemen Fotogrametri* (Cetakan ke). Yogyakarta.: Gadjah Mada University Press.
- Yagol, P., Shresta, E., Thapa, L., Poudel, M., Bhatta, G.P. (2015). *Comparative Study on Cadastral Surveying using Total Station and High Resolution Satellite Image*. Kathmandu, Nepal: n.s.
- Yuanita. A. (2013). Kajian Ketelitian Pemanfaatan Citra QuickBird Pada Google Earth Untuk Pemetaan Bidang Tanah (Studi Kasus Kabupaten Karanganyar). *Jurnal Geodesi Undip* Volume 2. Nomor 2.(ISSN : 2337-845X). Semarang.