

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H.Z. 2001. *Geodesi Satelit*. Jakarta : PT. Pradnya Paramita.
- Abidin, H.Z., A. Jones, J. Kahar. 1995. *Survai dengan GPS*. Jakarta : PT. Pradnya Paramita.
- Ahmadi M. 2003. *Crime Mapping and Apatial Analysis*. Enchede : International Institute For Geo-Information Science and Earth Observation.
- Boba R. 2001. *Introduction to Crime Mapping*. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Chen H, Chung W, Xu JJ, Wang G, Qin Y, Chau M. 2004. *Crime Data Mining: A General Framework and Some Examples*. IEEEEC Society.
- Christens, Brian and Paul W. Speer 2005. *Predicting Violent Crime using Urban and Suburban Densities*. Tennessee : Venderbilt Univerity.
- Deny Charter & Irma Agtriari. 2001. *Desain dan Aplikasi GIS*. Jakarta : PT.Elex Media Komputindo.
- Ester, Martin; Kriegel, Hans-Peter; Sander, Jörg and Xu, Xiaowei (1996). "A density-based algorithm for discovering clusters in large spatial databases with noise". Simoudis, Evangelos
- Han, Jiawei; Fayyad, Usama M. *Proceedings of the Second International Conference on Knowledge Discovery and Data Mining (KDD-96)*. AAAI Press. pp. 226–231. ISBN 1-57735-004-9. CiteSeerX: 10.1.1.71.1980.
- Handayani, W dan Iwan Rudiarto. "Dinamika Persebaran Penduduk Jawa Tengah: Perumusan Kebijakan Perwilayahan Dengan Metode *Kernel Density*". Jakarta: Pendidikan Tinggi.
- Hiota.K.,Pedrycz, W. *D-fuzzy clustering, Pattern Recogn, Lett. 16*, 1995, 193-200

- Johnson, C.P. 2000. *Cirne Mapping and Analysis using GIS*. Conference on Geomaticsin Electronic Governance. Pune: Jurnal Sistem Informasi Geografis.
- Johnson, Richard A, and Dean W. Wichern. 2002. *Applied Multivariate Statistical Analysis, 5th edition*, Prentice Hall Inc. New Jersey.
- Kadir Abdul. 2002. "Pengenalan Sistem Informasi". Penerbit Andi.
- Kraak M.J, Ferjan Ormeling. 2007. *Kartografi : Visualisasi Data Geospasial (Edisi 2)*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Mirza. Ahmad, Haidir Rahman dan R. Dimas *Perancangan Basis Data Sistem Informasi Geografi Titik Rawan Kriminal di Jakarta*. Jakarta : Universitas Bina Nusantara.
- Muziburrahman, Hizir Sofyan dan Marlina. 2013. *Aplikasi Sistem Informasi Geografis (SIG) terhadap Persebaran Tingkat Pencemaran Air Sumur di Kawasan Industri (Studi Kasus: Kecamatan Muara Satu, Kota Lhoukseumawe)*. Banda Aceh: Universitas Syah Kuala.
- Nurdiati, Sri Baba Barus dan Dwi Prasetyo. 2006. *Pengembangan Sistem Informasi Geografis Tindak Kejahatan Multilevel berbasis Web (Studi Kasus: Kelurahan Tanah Baru Bogor)*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Prahasta, Eddy. 2001. *Konsep-Kosep Dasar SIG*, Bandung: Informatika Bandung.
- Prahasta, Eddy. 2009. *Sistem Informasi Geografis Konsep-Konsep Dasar (Perspektif Geodesi dan Geomatika)*. Bandung: Informatika Bandung.
- Prahasta, Eddy. 2011. *Tutorial ArcGIS Desktop Untuk Bidang Geodesi dan Geomatika*. Bandung: Informatika Bandung.
- Regina, Elsa. R.P 2014. *Analisis Pengaruh Kepadatan Penduduk terhadap Kepadatan Ruas Jalan Menggunakan Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus : Kecamatan Tembalnag, Semarang)* Semarang : Universitas Diponegoro.

- Riyadi, Gondang. 1994. *Visualisasi Kartografi*. Yogyakarta : Universitas Gajah Mada.
- Riyanto, Prinali Eka and Hendi Indelarko. 2008. *Tuntunan Praktis Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Geografis Berbasis Desktop & Web*. Jakarta : Gava Media.
- Sarwono, Sarlito. 1992. *Psikologi Lingkungan*. Jakarta: Gramedia.
- Santoso, Singgih. 2014. *Statistik Multivariat : Konsep dan Aplikasi dengan SPSS (Edisi Revisi)*. Jakarta : PT Elex Media Komputindo.
- Sander, Jorg. 1998. *Generalized Density-Based Clustering for Spatia Data Mining*. Munchen: Hertbert Utz Verlag.
- Silverman, B.W. 1986. *Density Estimation for Statistics and Data Analysis*. Chapman and Hall. New York.
- Supranto, J. 1998. *Statistik Teori dan Aplikasi*. Jakarta : Gramedia.
- Voogd, H. 1983. *Multicriteria Elevation for Urban and Regional Planning*. London : Pion.
- Wahyudi. 2009. "Pembuatan Sistem Informasi Geografis Tindak Kriminalitas di Kota Yogyakarta Tahun 2009". Yogyakarta : Universitas Gajah Mada.
- Wolf, Paul R and Charles D. Ghilani. 2006. *Adjusment Computations, Spatial Data Analysis*. A Wiley – Interscience Publication. John Wiley & Sons, Inc.
- Undang-Undang Nomor 56 Tahun 1960 tentang Penetapan Luas Tanah Pertanian.
- Anonim. 2012. Draft Rencana : Rencana Tata Ruang Wilayah Kotam Semarang. BAPPEDA. Semarang, Jawa Tengah.
- Anonim. 2013. Tinjauan Analisa dan Evaluasi Situasi Kamtibmas Polresabes Semarang Tahun 2013. Polrestabes Semarang. Jawa Tengah.
- Difference Between Point, Line and Kernel Density <http://resources.arcgis.com/>  
diakses pada 20 Agustus 2014

TKP Lebih Spesifik. <http://restabes-smg.jateng.polri.go.id/> diases pada 10 Juli 2014