

DAFTAR PUSTAKA

- Adisanjaya, Nyoman Ngurah dan I Gusti Ngurah Manik Nugraha. 2019. *Pemetaan Daerah Rawan Kriminalitas Menggunakan Sistem Informasi Geografi (SIG) Sebagai Upaya Pengendalian Keamanan Dan Ketertiban Masyarakat (Kamtibmas) Di Wilayah Gianyar Bali*. Bali : Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer Vol. 5. Nomor 3
- Alex, H., & B, K.2001. *Mapping and Analyzing Crime Data*. London: Taylor And Francis.
- Altaweel, Mark. 2017. https://www.gislounge.com/density-mapping/#_ftn1
Akses Saturday, 8 Agustus 2020
- Aronoff, Stan. 1987. *Geographic Information System : A Management Perspective*. WDL Publication, Ottawa: Canada.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2018. *Data Statistik Kriminalitas Tahun 2018*. Jakarta
- Badan Pusat Statistik. 2019. *Kota Surakarta Dalam Angka 2019*. BPS Kota Surakarta
- Badan Pusat Statistik. 2017. *Indikator Kesejahteraan Rakyat Kota Surakarta 2017-2018*. BPS Kota Surakarta
- Badan Pusat Statistik. 2019. *Statistik Daerah Kota Surakarta 2019*. BPS Kota Surakarta
- Badan Pusat Statistik. 2015. *Produk Domestik Regional Bruto Kota Surakarta Menurut Pengeluaran 2015-2019*. BPS Kota Surakarta
- Barus, B dan U. S. Wiradisastra. 2000. *Sistem Informasi Geografi Sarana Manajemen Sumberdaya*. Laboratorium Penginderaan Jauh dan Kartografi. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Burrough PA. 1986. *Principles of Geographical Information Systems for land Resources Assesment*. Clarendonprees. Oxford.

- Chainey, S., Tompson, L. & Uhlig, S. 2008. *The Utility of Hotspot Mapping for Predicting Spatial Patterns of Crime*. *Secur J* **21**, 4–28.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2018. *Peningkatan Penataan Ruang Kota Surakarta*. Direktorat Jendral Penataan Ruang. Surakarta : Dinas Perumahan Umum dan Penataan Ruang.
- Dulbahri. 1993. *Sistem Informasi Geografi*. Yogyakarta: PUSPICS UGM
- Ester, Martin; Kriegel, Hans-Peter; Sander, Jörg and Xu, Xiaowei. 1996. *A densitybased algorithm for discovering clusters in large spatial databases with noise*. Simoudis, Evangelos
- ESRI, *ArcGIS Tutorial Help*. <http://webhelp.esri.com/arcgisdestop>
- Fisher, M.M. 2003. *GIS and Network Analysis*. *Journal of Transport Geography and Spatial System* Vol : 12 (2)
- Hilman, Gilang Yusistira. 2014. *Pemetaan Daerah Rawan Kriminalitas di Wilayah Hukum Poltabes Semarang Tahun 2013 dengan Menggunakan Metode Clustering*. *Skripsi*. Fakultas Teknik Universitas Diponegoro
- Hiota.K.,Pedrycz. 1995. *W. D-fuzzy clustering, Pattern Recogn. Lett.* 16/ 193-200
- Johnson, R. J., Gregory, D., Pratt, G., dan Watts, M. 2000. *The Dictionary of Human Geography* (4th ed.). Oxford, UK: Blackwell Publishers.
- Johnson, R. A., dan Wichern, D. W., (2007). *Applied Multivariate Statistical Analysis, Sixth Edition*. Pearson Education. Inc New Jersey
- Kartono. 1999. *Patologi Sosial*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kartono. 2007. *Patologi Sosial 2*. Jakarta: Grafindo Persada.
- Moeljatno. 2009. *KUHP Kitab Undang-Undang Hukum Pidana*. Jakarta: t.p.
- Paryono, Petrus. 1994. *Sistem Informasi Geografis*. Yogyakarta: Andi Offset.

- Pradana, Mohammad Aditya Pradana. 2019. *Pemetaan Daerah Kerawanan Kriminalitas Menggunakan K-Means Clustering di Wilayah Hukum Polresta Sidoarjo. Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri SunanAmpel
- Prahasta, Eddy. 2009. *Sistem Informasi Geografis Konsep-Konsep Dasar (Perspektif geodesi & geomatika)*. Bandung: Informatika.
- Raharjo, Beni, Natres, dan Muhammad Ikhsan. 2015. *Belajar ArcGIS Desktop 10: ArcGIS 10.2/10.3*. Kalimantan Selatan: Geosiana Press.
- Saraswati, E.. 1999. *Pemetaan Kriminalitas pada Waktu Sebelum dan Saat Krisis Moneter di Daerah Istimewa Yogyakarta*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM Lembaga Penelitian UGM.
- Sembiring, Helmi Yanti. 2008. *Analisis Tindak Kejahatan Pencurian, Penganiayaan, Pemerasan, Penipuan Terhadap Jumlah Total Kejahatan di Provinsi Sumatera Utara. Tugas Akhir*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara
- Sharp, Ansel M, Charles A. Register, dan Paul W. Cerimes. 1996. *Economic Of Social Issue*. Edisi Ke-12. Richard D. Irwin. Chicago.
- Silverman, B. W. (1986). *Density Estimation for Statistics and Data Analysis Chapman and Hall*. New York.
- Weda, Made Drama. 1996. *Kriminologi, Edisi 1, Cetakan 1*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.