

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, Umar Fahmi. 2011. *Dasar-dasar Penyakit Berbasis Lingkungan*. Jakarta.
- Adzan, Gemasakti. 2012. *Penggunaan Logika Fuzzy dalam Pemodelan Spasial Kerentanan DBD di Kota Yogyakarta*. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Affeltranger, Bastian. 2007. *Hidup Akrab dengan Bencana: Seri Pertama*. Jakarta: MPBI (Masyarakat Penanggulangan Bencana Indonesia).
- Albayrak E, Erensal YC. 2004. Using analytic hierarchy process (AHP) to improve human performance: an application of multiple criteria decision making problem. *J Int Manufact* 15:491–503.
- Anderson. 2009. Kernel Density Estimation and K-Means Clustering to Profile Road Accident Hotspot. *Accident Analysis & Prevention*. Vol 41 No.3, Halaman 359-364.
- Aronoff, Stan. 1989. *Geographic Information System a Management Perspective*. Kanada: WDL Publication.
- Aswari, Firna Verstri. 2016. *Pemanfaatan Citra Satelit Pleiades dan Sistem Informasi Geografis untuk Penentuan Zonasi Tingkat Risiko Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA)*. *Tesis*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Bhowmick, Prasenjit. 2014. A review on GIS based Fuzzy and Boolean logic modelling approach to identify the suitable sites for Artificial Recharge. *Scholars Journal of Engineering and Technology (SJET)*: Volume 2.
- Badan Pusat Statistik. 2015. *Kota Cilegon Dalam Angka*. Cilegon.
- . 2016. *Kota Cilegon Dalam Angka*. Cilegon.
- . 2017. *Kota Cilegon Dalam Angka*. Cilegon.
- . 2018. *Kota Cilegon Dalam Angka*. Cilegon.
- . 2018. *Kecamatan Jombang Dalam Angka*. Cilegon.
- Bakornas. 2007. *Pengenalan Karakteristik Bencana dan Upaya Mitigasi Arahan* - Jakarta.

- Buckley, JJ. 1985. Fuzzy Hierarchical Analysis. *Fuzzy Sets and Systems* Volume 17, Issue 3, Halaman 233-247.
- Chen MF, Tzeng GH, dan Ding CG. 2008. Combining Fuzzy AHP with MDS in Identifying the Preference Similarity of Alternatives. *Applied Soft Computing* 8 (1):110–117. Taiwan.
- Chang, Da-Yong. 1996. Application of the Extent Analysis Method on Fuzzy AHP. *European Journal of Operational Research* 95 : 649-655.
- Departemen Kesehatan RI. 1998. *Pedoman Pemberantasan Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA)*. Jakarta: Direktorat Jendral PPM & PLP.
- Dewantari, Olga Ayu. 2016. Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Pemetaan Kerawanan Penyakit Pernapasan Akibat Erupsi Gunungapi Kelud. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- FEMA. 1997. *FEMA's Multi Hazard Identification and Risk Assesment : The Conerstone of National Mitigation Strategy*. Federal Emergency Management Agency : Washington.
- Fitriani, Kharisma. 2015. Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Kajian Hubungan Kualitas Permukiman dengan Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut pada Balita. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Goegrifi UGM.
- International Strategy for Disaster Reduction (ISDR). 2005. Kerangka Kerja Aksi Hyogo 2005-2015 Membangun Ketahanan Bangsa dan Komunitas hasil Konferensi Sedunia tentang Peredaman Bencana 18-22 Januari, Kobe, Hyogo, Japan Laporan Akhir No. A/CONF.206/6.
- Kemenkes RI. 2011. *Pedoman Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Akut*. Jakarta: Kementrian Kesehatan RI.
- Kemenkes RI. 2014. *Pedoman Penyelenggaraan Manajemen Terpadu Balita Sakit Berbasis Masyarakat*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kloog, *et al.* 2009. Using Kernel Density Function as an Urban Analysis Tool: Investigation the Association Between Nightlight Exposure and Incidence of Breast Cancer in Haifa, Israel. *Computers, Environment & Urban Systems*. Vol 33, Halaman 55-63.

- Law, M Averill dan Kelton, David. 1991. *Simulation Modelling and Analysis: Second Edition*. New York. McGraw-Hill.
- Longley, P.A., Goodchild, M.F., Maguire, D.J., dan Rhind, D.W. 2005. *Geographic Information System and Science: 2nd edition*. Inggris: John Wiley & Sons Ltd.
- Nuvolone, Daniela., Maggiore, Roberto della., Maio, Sara., Fresco, Roberto., Baldacci, Sandra., Carrozzi, Laura., Pistelli, Francesco., Viegi, Giovanni. 2011. Geographical information system and environmental epidemiology: a cross-sectional spatial analysis of the effects of traffic-related air pollution on population respiratory health. *Environmental Health* 10:12.
- Opricovic, S., Tzeng, G.H. 2007. Defuzzification within a fuzzy multicriteria decision model. *International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge based Systems*. Volume 11 (5), Hal 635-652.
- O'Sullivan D., Unwin DJ. 2003. *Geographic Information Analysis*. New Jersey: Wiley.
- Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 2 Tahun 2012.
- Permen PU Nomor 02 Tahun 2016 tentang Peningkatan Kualitas Terhadap Perumahan Kumuh dan Permukiman Kumuh.
- Pibriyanti, Kartika., Kurniawan, Tri Puji. 2017. Studi Status Gizi Bayi Usia 6-12 Bulan di Desa Kredenan Kecamatan Trucuk Kabupaten Klaten Tahun 2017. *Jurnal Kesehatan*. Volume 10 (2), Hal 66-73.
- Prahasta, Eddy. 2014. *Sistem Informasi Geografis: Konsep-konsep Dasar Perspektif Geodesi dan Geomatika*. Bandung: Penerbit Informatika.
- Prawirohardjo, S. 2008. *Pelayanan Kesehatan Maternal dan Neonatal*. Jakarta: Yayasan Bina Pustaka.
- Rahardjo, Noorhadi. 1989. Penggunaan Foto Udara untuk Mengetahui Kualitas Lingkungan Permukiman di Kotamadya Magelang dalam Kaitannya dengan Kondisi Sosial Ekonomi Penghuni. Tesis S-2. Yogyakarta : Pascasarjana UGM.

- Saaty, Thomas L. 1993. *Pengambilan Keputusan Bagi Para Pemimpin*. Penerjemah: Setiono, L. Jakarta: Pustaka Binaman Pressindo.
- Said, M. 2006. *Pneumonia Penyebab Utama Mortalitas Anak Balita*. Jakarta: Fakultas Kedokteran UI.
- Smith, M. J., Goodchild MF., Longley PA. 2008. *Geospatial Analysis – A Comprehensive Guide*. Matador: Troubador Publishing.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sutanto. 2013. *Metode Penelitian Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Penerbit Ombak.
- Tunissea, Asyhar. 2008. Analisis Spasial Faktor Risiko Lingkungan Pada Kejadian Leptospirosis di Kota Semarang (Sebagai Sistem Kewaspadaan Dini). *Thesis*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Undang-Undang No. 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana
- Wardhani, Eka., dkk. 2010. *Hubungan Faktor Lingkungan, Sosial-Ekonomi, dan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita di Kelurahan Cicadas Kota Bandung*. Seminar Nasional Sains & Teknologi III, Lembaga Penelitian Universitas Lampung.
- Wang Y.M., Elhag T, dan Hua Z. 2006. A Modified Fuzzy Logarithmic Least Squares Method For Fuzzy Analytic Hierarchy Process. *Fuzzy Sets and Systems*. Volume 157, No.23, Halaman 3055-3071.
- Wang Y.M., Luo Y., Hua Z. 2008. On the Extent Analysis Method for Fuzzy AHP and Its Application. *European Journal of Operational Research* Volume 186 (2), Halaman 735-747.
- WHO. 2007. Pedoman Interim WHO: Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) yang Cenderung Menjadi Pandemi dan Pandemi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan.
- Williams BG, Gouws E, Boschi-Pinto C, Bryce J, dan Dye C. 2002. Estimates of World-Wide Distribution of Child Deaths from Acute Respiratory Infections. *Lancet Infectious Disease* Vol 2 (1): 25–32. Switzerland.

- Y. Ding, Z. Yuan, dan Y. Li. 2008. Performance Evaluation Model For Transportation Coridor Based On Fuzzy-AHP Approach. *Fuzzy Systems and Knowledge Discovery*. FSKD'08. *Fifth International Conference On*. Volume 3. IEEE. Halaman 608-612.