

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, Umar Fahmi, 2011, *Dasar-dasar Penyakit Berbasis Lingkungan*, Jakarta.
- Ardiansyah, M., Ibnu Sasongko, Ardiyanto, 2018, 'Kontak Dan Tingkat Interaksi Sosial Masyarakat Berdasarkan Tipologi Perumahan Di Kelurahan Tunggulwulung Dan Mojolangu Kecamatan Lowokwaru Kota Malang', Institut Teknologi Nasional, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Malang.
- Alkema, D., L.G.J. Boerboom, S. Ferlisi and L. Cascini, tt., *Caribbean Handbook on Risk Information Management : Spatial Multi-Criteria Evaluation*. Diakses pada 21 Oktober 2019, <http://www.charim.net/methodology/65> .
- Aswari, F. V., 2016, 'Pemanfaatan Citra Satelit Pleiades dan SIG untuk Penentuan Zonasi Tingkat Risiko Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) (Kasus di Kecamatan Purwokerto Timur, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah)', Tesis S2. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Badan Koordinasi Nasional Penanggulangan Bencana (Bakornas PB), 2007, *Panduan Pengenalan Karakteristik Bencana dan Upaya Mitigasinya di Indonesia*, Bakornas, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional, 2004, *Tata Cara Perencanaan Lingkungan Perumahan di Perkotaan*, SNI 031733-2004.
- Badan Standarisasi Nasional, 2008, *Pengelolaan Sampah di Permukiman*, SNI 3242: 2008.
- Balitbangkes (Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan), 2018, *Hasil Utama Riskesdas 2018*, Kementerian Kesehatan RI, Jakarta.
- Barrientos, Armando.2010. Social Protection and Poverty. Social Policy and Development Programme Paper Number No. 42. E-paper. United Nations Research Institute for Social Development.
- Beck LR, Rodriguez MH, Dister SW, *et al.*, 1994, 'Remote Sensing as a Landscape Epidemiologic Tool to Identify Villages at High Risk for Malaria Transmission', *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*. Vol. 5, No. 1, pp. 271–280.
- Beinat, E., 1997, *Value Functions for Environmental Management*, Kluwer, Dordrecht etc.
- BNPB, 2012, *Peraturan Kepala BNPB Nomor 2 tahun 2012*, Perum Percetakan Negara RI, Jakarta.
- BPS, 2019, 'Profil Kemiskinan di Indonesia Maret 2019'. *Berita Resmi Statistik*. No. 56/07/Th. XXII, 15 Juli 2019.
- Budiyono, A., 2001, 'Pencemaran Udara: Dampak Pencemaran Udara Pada Lingkungan', *Jurnal Berita Dirgantara*, Vol. 2, No. 1, pp. 21-27.

Cameron, JR., Skrofonick, J.G., Grant, R.M. 2012. Fisika Tubuh Manusia. Edisi Kedua. Jakarta: CV. Sagung Seto.

CNES (Centre National Detlides Spatial), tt., *Pleiades*, CNES Project Library, Diakses pada 21 Oktober 2019. <https://pleiades.cnes.fr/en/PLEIADES/index.htm> .

Cutter, S. L., B. Boruff dan W. L. Shirley, 2003, 'Social Vulnerability ti Environment Hazard', *Journal of Social Science Quarterly*, Vol. 84, No. 2, The Southwestern Social Acience Assosiation, South Carolina.

Danoedoro, Projo, 1996, *Pengolahan Citra Digital*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Danoedoro, Projo, 2012, *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Depkes RI., 2002, *Pemberantasan Penyakit ISPA untuk Penanggulangan Pneumonia Balita*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Depkes RI., 2002, *Menanggulangi Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Anak-Anak*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Depkes RI., 2005, *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Saluran Pernapasan*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Depkes RI., 2006, *Pedoman Pengendalian Penyakit Infeksi Saluran*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Department of Health & Human Services, 2015, *Airborne Dust and Health Effects*, Victorian Government, Melbourne.

Dongky, P., dan Kadrianti, 2016, 'Faktor Risiko Lingkungan Fisik Rumah dengan Kejadian ISPA Balita di Kelurahan Takatidung Polewalimandar', *UNNES Journal of Public Health*, Vol. 5, No. 4, pp. 324-329.

Epstein, P. R., 1992, 'Cholera and the Environment', *The Lancet*, Vol. 339, No. 8802, pp. 1167-1168. Diakses pada 27 Oktober 2019, [https://doi.org/10.1016/0140-6736\(92\)90766-V](https://doi.org/10.1016/0140-6736(92)90766-V) , (ScienceDirect).

Epstein, Paul R., 1998, *Health Applications of Remote Sensing and Climate Modeling*, National Academy Press, Washington DC.

Farasonalia, Riska, 2019, 'Ribuan Warga Semarang Terjangkit Penyakit ISPA, Dampak Kemarau Panjang', *Kompas*, Diakses pada 4 Oktober 2019, <https://regional.kompas.com/read/2019/09/28/13312461/ribuan-warga-semarang-terjangkit-penyakit-iswa-dampak-kemarau-panjang> .

Fitriani, Kharisma, 2015, 'Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Kajian Hubungan Kualitas Permukiman dengan Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Akut Pada Balita (Kasus: Kecamatan Jombang, Kota Cilegon)', Skripsi S1, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Fleiss, J. L. (1981) *Statistical methods for rates and proportions*. 2nd ed. (New York: John Wiley) pp. 38-46

- Fothergill, A. dan L. A. Peek, 2004, 'Poverty and Disaster in the United States: A Review of Recent Sociological Findings', *Natural Hazards*, Vol. 32, pp. 89-110, Kluwer Academic Publishers, Netherlands.
- Grey, GW dan FJ Deneke, 1978, *Urban forestry*. John Wiley and Sons, Inc., New York.
- Hidayat, Amry, Haernal, dan Shindry R., 2013, 'Sebaran Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) di Sentra Home Industry Sepatu Kelurahan Cikaret Kota Bogor Tahun 2013 berbasis GIS', Tugas Akhir D3, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Hill, H., 2002, *Ekonomi Indonesia*, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Indriasih, Endang, 2008, 'Sistem Informasi Geografis (SIG) dalam Bidang Kesehatan Masyarakat'. *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, Vol. 11, No. 1, pp. 99-104.
- Jayanti, D. I., T. Ashar, D. Aulia, 2018, 'Pengaruh Lingkungan Rumah terhadap ISPA Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Haloban Kabupaten Labuhan Batu tahun 2017', *Jurnal JUMANTIK*, Vol. 3, No. 2, pp. 63-77.
- Josiana, Galdencia R., 2019, 'Kajian Kerentanan Sosial dan Ekonomi Masyarakat Pesisir Terhadap Erosi Pantai di Pantai Trisik Kulonprogo', Skripsi S1, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Keman, Soedjajadi, 2005, 'Kesehatan Perumahan dan Lingkungan Permukiman', *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, Vol. 2, No. 1, pp. 29 – 42.
- Kementrian Kesehatan RI., 2019, *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2018*, Jakarta.
- Klinkenberg, Brian, 2017, *Spatial Resolution*. Diakses pada 10 Oktober 2019, <http://ibis.geog.ubc.ca/courses/geob373/lecture09.html>.
- Kurniarito, Sara Dwi, 2011, 'Pemodelan Spasial Kerawanan Penyakit Demam Berdarah Dengue Menggunakan Spatial Multi Criteria Analysis (SMCE) di Kecamatan Gondokusuman dan Jetis, Kota Yogyakarta', Skripsi S1, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kurniawati, I.D., Ulfa, N., 'Mifbakhuddin, 2017, Indikator Pencemaran Udara berdasarkan Jumlah Kendaraan dan Kondisi Iklim (Studi di Wilayah Terminal Mangkang dan Terminal Penggaron Semarang)', *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, Universitas Muhammadiyah Semarang, Semarang.
- Kusnopranto, H. & Dewi, S. 2000. *Kesehatan Lingkungan*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia, Depok.
- Landinfo.com, tt, *QuickBird 60cm Global High-Resolution Satellite Imager*, Diakses pada 1 September 2020, <http://www.landinfo.com/QuickBird.htm>
- Malczewski, J, 1999, *GIS and Multi-Criteria Decision Analysis*, Wiley and sons, Inc. USA, p. 392.

- Mardiyah, W., A. S. Meddiawati, D. Setyorini, 2017, 'Pencegahan Penularan Infeksi Saluran Pernapasan Akut dan Perawatannya Pada Balita di Rumah di Kabupaten Pangandaran', *Jurnal Aplikasi Ipteks untuk Masyarakat*, Vol. 6, No. 3, pp. 258-261.
- Morton, Richard F, 2001, *Panduan Studi: Epidemiologi dan Biostatistika*, EGC, Jakarta.
- Notoatmodjo. Soekidjo, 1996, *Ilmu Kesehatan Masyarakat: Prinsip-Prinsip Dasar*, Rineka Cipta, Jakarta
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia, 2006, PP No. 34 Tahun 2006 Tentang Jalan, Jakarta.
- Rahardjo, N, 1989, 'Penggunaan Foto Udara untuk mengetahui Kualitas Lingkungan Permukiman di Kotamadya Magelang dalam Hubungannya dengan Kondisi Sosial Ekonomi Penghuni', Tesis S2, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ressania, 2018, 'Pola Sebaran Blok Permukiman dan Faktor yang Berpengaruh di Kecamatan Tanjung Pinang Timur, Kota Tanjung Pinang', *Skripsi*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rijanta, R., Hizbaron, D. R., dan Baequni, M., 2014, *Modal Sosial dalam Manajemen Bencana*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Rudianto, 2013, 'Faktor-faktor yang Berhubungan Dengan Gejala Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita di 5 Posyandu Desa Tamansari Kecamatan Pangkalan Karawang Tahun 2013', Skripsi S1, Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Saaty, T. L., 1980, *The Analytical Hierarchy Process: Planning, Priority Setting and Resource Allocation*, McGraw-Hills, USA.
- Sadali, Moh. Isnaini, dan Purwohandoyo, Joni, 2018, *Aplikasi Decision Support System (DSS) Dalam Pembangunan Wilayah*, Badan Penerbit Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sari, Luthfiya Ratna, 2014, 'Pemanfaatan Citra Quickbird dan SIG untuk Identifikasi Pengaruh Kualitas Permukiman terhadap Kejadian Penyakit ISPA pada Balita di Kecamatan Tanjung Priok, Jakarta Utara', Skripsi S1. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sidiq, Fatah Hidayat, 2019, 'Kasus ISPA di Kota Semarang Tergolong Tinggi'. *Posjateng.id.*, Diakses pada 4 Oktober 2019, <https://www.posjateng.id/warta/kasus-iswa-di-kota-semarang-tergolong-tinggi-b1XmR9cnnm> .
- Sugandi, D., L., Somantri, dan N. T. Sugito, 2009, *Hand Out Sistem Informasi Geografi (SIG)*, Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, UPI, Bandung.
- Suryo, Mahatma Sindu, 2017, 'Analisa Kebutuhan Luas Minimal Pada Rmah Sederhana Tapak di Indonesia', *Jurnal Permukiman*, Vol. 12, No. 2, pp. 116-123.

Sutanto, 1986, *Penginderaan Jauh Jilid 1, Cetakan Ketiga*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Sutomo, B., dan Anggraini, D. Y., 2010, *Menu Sehat Alami Untuk Balita dan Batita*, PT. Agromedia Pustaka, Jakarta.

Syafarilla, I., R. Zulfitri, S. Wahyuni, 2011, 'Hubungan Status Sosial Ekonomi Keluarga dengan Kejadian ISPA pada Balita', *Jurnal Ners Indonesia*, Vol. 2, No. 1, pp. 30-38.

Terra-image.com, 2013, Quickbird, Diakses pada 1 September 2020, <http://terra-image.com/quickbird-2/>

Van Westen *et al.*, 2011, 'Spatial Data For Landslide Susceptibility, Hazard, And Vulnerability Assessment: An Overview', *Bulletin of Engineering Geology*, Vol. 102, No. 3, pp. 112-131.

Weng, Qihao, 2010, *Remote Sensing and GIS Integration: Theories, Methods, and Applications*, The McGraw-Hill Companies, Inc. ISBN: 978-0-07-160654-7.

Wesnawa, I Gede Astra, 2015, *Geografi Permukiman*, Graha Ilmu, Yogyakarta.

WHO, 2007, *Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) yang cenderung menjadi Epidemik dan Pandemi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan, Pedoman Interim WHO*, WHO/HSE/EPR/2008. 2, Jenewa.

Wibowo, A., & M.Semedi, J., 2011, 'Model Spasial dengan SMCE untuk Kesesuaian Kawasan Industri (Studi Kasus Di Kota Serang)', *Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia, Depok, Globe*, Vol. 13, No. 1, pp. 50-59

Wibowo, Totok Wahyu., Putri, Erisa Ayu., Loekman, Hanandy Yanuar, 2015, Evaluasi Multi-Kriteria Keruangan Untuk Pemetaan Kerentanan Terhadap Bahaya Tsunami Di Pesisir Kabupaten Bantul. *Prosiding Seminar Nasional Geografi UMS 2015*. ISSN : 2460-0474, pp. 343-355.

Widayani, Prima, 2016, 'Pemodelan Spasial Kerentanan Wilayah terhadap Penyakit Menular terkait Lingkungan Berbasis Penginderaan Jauh (Kasus Malaria, Leptospirosis dan Tuberkulosis di Sebagian Wilayah Provinsi Jawa Tengah)', Disertasi S3, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Widiyono, 2011, *Penyakit Tropis Epidemiologi, Penularan, Pencegahan Dan Pemberantasannya*, Erlangga Medical Series, Jakarta.

Wulandari, Dita Eko, 2019, 'Pengaruh Kondisi Kualitas Lingkungan Fisik Permukiman terhadap Kejadian Penyakit ISPA Pada Balita Berbasis Citra Penginderaan Jauh Resolusi Tinggi dan Sistem Informasi Geografis di Kecamatan Lemahwungkuk Kota Cirebon', Skripsi S1, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Yusup, N.A., dan L. Sulistyorini. 2005. Hubungan Sanitasi Rumah Secara Fisik dengan Kejadian ISPA pada Balita. *Jurnal Kesehatan Lingkungan* 1(2);110-119.