



## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, T. 2010. *Visualisasi Risiko Bencana di Atas Peta, Pemetaan Risiko Bencana di Provinsi DIY*. Yogyakarta: Teknik Geodesi FT UGM.
- Anni, CT., Rifa'i, A., Purwanto, E., Purnomo, D. 2006. *Psikologi Belajar*. Semarang: Unnes Press.
- Ardianingrum, AG. 2014. Dampak Erupsi Merapi 2010 Terhadap Pemanfaatan Lahan dan Daya Pulih Masyarakat di Kecamatan Cangkringan. *Tesis: MPPPDAS*, Fakultas Geografi, UGM.
- Arief, L.N., Purnama B.S., Aditya, T. 2012. Pemetaan Risiko Bencana Banjir Rob Kota Semarang. *Dipublikasikan dalam The 1<sup>st</sup> Conference on Geospatial Information Science and Engineering*.
- Arikunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- BAKESBANGLINMASPB (Badan Kesatuan Bangsa Perlindungan Masyarakat dan Penanggulangan Bencana) Sleman. 2011. *Penyusunan Data Base Kawasan Rawan Bahaya Merapi*. Sleman: BAKESBANGLINMASPB.
- BAPPENAS dan BNPB. 2011. *Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Wilayah Pasca Bencana Erupsi Gunung Merapi di DIY dan Jawa Tengah tahun 2011-2013*.
- Birkmann, J. 2006. *Measuring Vulnerability to Promote Disaster-Resilient Societies: Conceptual Frameworks and Definitions*. USA: United Nations University Press.
- BKPRD (Badan Koordinasi Penataan Ruang Daerah) Kabupaten Sleman. 2013. *Materi Teknis RTRW Kabupaten Sleman 2011-2031*. Kabupaten Sleman: BKPRD.
- BNPB. 2009. *Kurikulum Perencanaan Kontijensi Penanggulangan Bencana*. Jakarta: PPPPB-BNPB.
- BNPB. 2010 a. *Rencana Strategis BNPB tahun 2010-2014*. Jakarta: Direktorat Mitigasi BNPB.
- 2010 b. *Rencana Nasional Penanggulangan Bencana 2010-2014*. Jakarta: Direktorat Mitigasi BNPB.
- BNPB dan PSBA UGM. 2012. *Laporan Akhir Hasil Penelitian Strategi Menuju Masyarakat Tangguh Bencana Letusan Gunungapi Merapi di Kabupaten*



*Sleman dalam Perspektif Sosial.* Kerjasama BNPB dengan Pusat Studi Bencana (PSBA) UGM.

- BNPB. 2012. *Baseline Kegunungan Indonesia*. Jakarta: BNPB.
- BPBD DIY. 2013. *Rencana Penanggulangan Bencana Daerah Istimewa Yogyakarta 2013-2017*. DIY: BPBD DIY.
- BPBD Kabupaten Sleman. 2012. *Draf Dokumen SOP Penanggulangan Bencana Erupsi Gunung Merapi dalam Workshop I*. Sleman: BPBD Sleman.
- BPBD Kabupaten Sleman. 2014. *Laporan Hasil Pelaksanaan Kegiatan Pembentukan Desa Tangguh Bencana Wukirsari Cangkringan*. Sleman: BPBD Sleman.
- BPS Kabupaten Sleman. 2013. *Kecamatan Cangkringan dalam Angka 2013*. Sleman: Koordinator Statistik Kecamatan Cangkringan.
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2014. Online [http://www.bps.go.id/menutab.php?tab=4&tabel=1&kat=1&id\\_subyek=40&ist=1&var=L#istilah](http://www.bps.go.id/menutab.php?tab=4&tabel=1&kat=1&id_subyek=40&ist=1&var=L#istilah) (diakses pada tanggal 20 November 2014).
- Cutter, S.L., Emrich, C.T., Webb, J.J., Morad, D. 2009. *Social Vulnerability to Climate Variability Hazards: A Review of the Literature*. South Carolina: Hazards and Vulnerability Research Institute, Department of Geography, University of South Carolina.
- Destriani, N dan Pamungkas, A. 2013. Identifikasi Daerah Kawasan Rentan Tanah Longsor dalam KSN Gunung Merapi di Kabupaten Sleman. *Jurnal Teknik Pomits*, Vol. 2, No. 2, (2013) ISSN: 2337-3539.
- DPPD (Dinas Pengendalian Pertanahan Daerah) Kabupaten Sleman. 2012. *Update Data Peruntukan Tanah Kabupaten Sleman*. Sleman: DPPD Kabupaten Sleman.
- Dunno, C.H. 2011. Measuring Social Vulnerability to Natural Hazard an Examination of The United States Virgin Islands. *Dissertation*. Greensboro: The Faculty of The Graduate School at The University of North Carolina.
- Flanagan, B.E., Gregory, E.W., Hallisey, E.J., Heitgerd, J.L., Lewis, B. 2011. A Social Vulnerability Index for Disaster Management. *Journal of Homeland Security and Emergency Management*. Volume 8, Issue 1 Article 3.



Gates, A. E dan Ritchie, D. 2007. *Encyclopedia of Earthquakes and Volcanoes*, Third Edition. New York: Facts on File, Inc.

Giyarsih, S.R., Listyaningsih, U., Budiani, S.R. 2014. *Aspek Sosial Banjir Lahar*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Hasse, J dan Said, Z. 2012. *Dinamika Konflik Kepemilikan SDA Studi terhadap Pengelolaan Pasir Lahar Dingin di Jumoyo, Magelang, Jawa Tengah, dalam Merapi dalam Kajian Multidisiplin* (Editor: Hasse, J., Siregar, F.M., Pradiastuti, P). Cetakan: Mei 2012. Yogyakarta: SPs UGM.

Hunt, D.P. 2003. The Concept of Knowledge and How to Measure it. *Journal of Intellectual Capital*, Vol 4 No.1 PP. 100-113.

ISDR. 2005. Hyogo Framework for Action 2005-2015: Building the Resilience of Nations and Communities to Disasters. *World Conference on Disaster Reduction 18-22 January 2005, Kobe, Hyogo, Japan*.

ISDR. 2009. *UNISDR Terminology Disaster Risk Reduction*. Genewa, Switzerland: UNISDR.

Kardono, P., Hermana., Zuliasri, N., Hartje. Lestari, L., Sulistyowati. Suprapto. Maulidhini, N., Edi, S. 2009. *Data Bencana Indonesia Tahun 2009*. Jakarta: BNPB.

Kok, M., Narain, V., Wonink, S., Jager, J. 2006. Human Vulnerability to Environmental Change: An Approach for UNEP's Global Environment Outlook, dalam *Measuring Vulnerability to Promote Disaster-Resilient Societies: Conceptual Frameworks and Definitions*. Editor: Birkmann, J. USA: United Nations University Press.

Maarif, S., Pramono, R., Kinseng, R.A., Sunarti, E. 2012. Kontestasi Pengetahuan dan Pemaknaan Tentang Ancaman Bencana Alam (Studi Kasus Ancaman Bencana Gunung Merapi). *Jurnal: Penanggulangan Bencana*, Volume 3 Nomor 1, Tahun 2012.

Notoatmodjo, S. 2007. *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku*. Jakarta: Rineka Cipta.

Nurjanah. Sugiharto, R., Kuswanda, D., Siswanto, B.P., Adikoesoemo. 2012. *Manajemen Bencana*. Bandung: Alfabeta.

PDI (Pusat Data dan Informasi) Kementerian Kesehatan Indonesia. 2011. *Data Penduduk Sasaran Program Pembangunan Kesehatan Tahun 2011-2014*. Jakarta: PDI KEMENKES RI.



Pemerintah Kabupaten Sleman. 2011. *Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kabupaten Sleman 2011-2031*. Sleman: Pemkab. Sleman, DIY.

Peraturan Bupati Sleman Nomor 20 tahun 2011 tentang KRB Gunungapi Merapi.

Perka (Peraturan Kepala) BNPB (Badan Nasional Penanggulangan Bencana) Nomor 02 Tahun 2012, *Tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana*.

Peraturan Menteri ESDM (Energi dan Sumber Daya Mineral) Nomor 15 tahun 2011, *tentang Pedoman Mitigasi Bencana Gunungapi, Gerakan Tanah, Gempa Bumi, dan Tsunami*.

Pribadi, K.S. dan Yuliawati, A.K. 2009. Pendidikan Siaga Bencana Gempa Bumi Sebagai Upaya Meningkatkan Keselamatan Siswa (Studi Kasus Pada SDN Cirateun dan SDN Padasuka 2 Kabupaten Bandung). *Jurnal: UPI ABMAS*.<http://jurnal.upi.edu/abmas/edition/81/tahun-9-nomor-9-oktober-2009>.

PT. DRR Indonesia. 2011. *Pedoman Teknis Pembuatan Peta untuk Rencana Penanggulangan Bencana*. Jakarta: DRR Indonesia Consultant.

Rahmat, P.N. 2014. Penilaian Kerentanan Fisik, Sosial dan Ekonomi Dusun-Dusun di sekitar Kali Putih Terhadap Banjir Lahar Gunungapi Merapi. *Tesis: MPPPDAS*, Fakultas Geografi, UGM.

REKOMPAK. 2012. *Rehabilitasi dan Rekonstruksi Pasca Erupsi Merapi 2010*. Ditjen Cipta Karya, Kementerian Pekerjaan Umum.

REKOMPAK. 2013. *Rehabilitasi dan Rekonstruksi Pasca Erupsi Merapi 2010: Pembangunan Permukiman Layak Huni dan Berkelaanjutan*. Satuan Kerja Rehabilitasi/Rekonstruksi RumahPasca Gempa Bumi DIY & Jateng, Ditjen Cipta Karya, Kementerian Pekerjaan Umum.

Sayudi. Nurnaning. Juliani. Muzani. Andreastuti. Nursalim. Sumaryono. Subarna. Heriwarsono. Firmansyah. 2010. *Peta KRB Gunung Merapi tahun 2010*. Kementerian ESDM-Badan Geologi PVMBG.

Seminar Nasional: Pengembangan Kawasan Merapi: Aspek Kebencanaan dan Pengembangan Masyarakat Pasca Bencana. 2011. *Pengurangan Risiko Bencana melalui Analisis Kerentanan dan Kapasitas Masyarakat dalam Menghadapi Bencana*. Sumekto, D.R. Yogyakarta: UII.

Sena, L., Kifle W/M., Jimma, U. 2006. *Disaster Prevention and Preparedness*. Ethiopia: In collaboration with the Ethiopia Public Health Training



Initiative, The Carter Center, the Ethiopia Ministry of Health, and the Ethiopia Ministry of Education.

- Setyaningrum, P. dan Giyarsih, S.R. 2012. Identifikasi Tingkat Kerentanan Sosial Ekonomi Penduduk Bantaran Sungai Code Kota Yogyakarta Terhadap Bencana Lahar Merapi. *Jurnal Bumi Indonesia*, Vol. Nomor 3, tahun 2012.
- Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan, Pendekatan Kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugono, D. 2008. *Kamus Bahasa Indonesia*. Jakarta: Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional.
- Sunarti, E., Sumarno, H., Murdiyanto. Hadianto, A. 2009. *Indikator Kerentanan Keluarga Petani dan Nelayan untuk Pengurangan Risiko Bencana di sector Pertanian*. Bogor: IPB.
- Suryabrata, S. 2011. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Syamsiati, D. 2014. Analisis kesiapsiagaan bencana bidang kesehatan di Kecamatan Turi, Pakem, dan Cangkringan Kabupaten Sleman Yogyakarta (Studi Kasus Bencana Erupsi Merapi 2010). *Tesis: Program Studi Magister Manajemen Bencana, Sekolah Pascasarjana, UGM*.
- Triutomo, S., Widjaja, B.W., Suguharto, R., Siswanto, BP., Kristanto, Y. 2011. *Panduan Perencana Kontinjensi Menghadapi Bencana (Edisi Kedua)*. Jakarta: BNPB.
- Utomo, B.B dan Supriharjo, R.D. 2012. Pemintakatan Risiko Bencana Banjir Bandang di Kawasan Sepanjang Kali Sampean, Kabupaten Bondowoso. *Jurnal Teknik ITS*. Vol. 1, No. 1, (Sept. 2012) ISSN: 2301-9271.
- UU RI (Undang-Undang Republik Indonesia) Nomor 04 tahun 2007, Tentang Penanggulangan Bencana.
- UU RI (Undang-Undang Republik Indonesia) Nomor 04 Tahun 2011, Tentang Informasi Geospasial.
- Westen, C.J. Van., Alkema, D., Damen, M.C.J., Kerle, N., Kingma, N.C. 2011. *Multi Hazard Risk Assessment*. United Nation University-ITC School on Disaster Geoinformation Management ( UNU-ITC DGIM).
- Yunus, H.S. 2010. *Metode Penelitian Wilayah Kontemporer*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**ANALISIS TINGKAT KERENTANAN SOSIAL EKONOMI DAN PENGETAHUAN DALAM MENGELOLA  
BENCANA ERUPSI GUNUNGAPI  
MERAPI DI KECAMATAN CANGKRINGAN KABUPATEN SLEMAN**  
EKO AHMAD RYANTO, Dr. Rini Rachmawati, S.Si., M.T. ; Prof. Dr. Sunarto, M.S.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Zhang, YL dan You, W.J. 2013. Social Vulnerability to Foods: a Case Study of Huaihe River Basin. *Journal: Nat Hazards* (2014) 71:2113–2125. DOI 10.1007/s 11069-013-0996-0. Received: 1 October 2013/ Accepted: 7 December 2013/ Published online: 19 December 2013.

*[http://www.merapi.bgl.esdm.go.id/informasi\\_merapi.php?page=informasi-merapi&subpage=karakteristik](http://www.merapi.bgl.esdm.go.id/informasi_merapi.php?page=informasi-merapi&subpage=karakteristik) (diakses pada tanggal 04-07-2014, pukul 10:45 WIB).*

*<http://merapi.bgl.esdm.go.id/bpptk.php?page=bpptk&subpage=kegiatan&id=3> (diakses pada tanggal 23-03-2015, pukul 11:40 WIB).*