



DAFTAR PUSTAKA

- Aini, A., 2007. *Sistem Informasi Geografis Pengertian dan Aplikasinya*. Artikel. Kuliah Sistem Informasi. STMIK AMIKOM. Yogyakarta.
- Alwan, Moeta. 2015. *What is System Development Life Cycle*. <https://airbrake.io/blog/insight/what-is-system-development-life-cycle>. [Diakses pada 28 Maret 2021].
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB). 2013. *Indeks Risiko Bencana Indonesia (IRBI) 2013*. Direktorat Pengurangan Risiko Bencana.
- Badan Pusat Statistik (BPS). “Kabupaten Bogor Dalam Angka 2021”. Katalog BPS 1101002.32011. <https://bogorkab.bps.go.id/>. [Diakses pada 18 Maret 2021].
- Bangor, A., Kortum, P. T., dan Miller, J. T. 2009. Determining What Individual SUS Scores Mean: Adding an Adjective Rating Scale. *Journal of Usability Studies*. 4 (3): 114-123.
- Gistut. 1994. *Sistem Informasi Geografis*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Jati, Raditya. 2020. Sebanyak 2.925 Bencana Alam Terjadi Pada 2020 di Tanah Air, Bencana Hidrometeorologi Mendominasi. <https://www.bnbp.go.id/>. [Diakses pada 18 Maret 2021].
- Jogiyanto H. M. 1999. *Analisis & Desin Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Kadir, Abdul. 2003. *Pengenalan Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi. ______. 2005. *Dasar Pemrograman Web Dinamis Menggunakan PHP*. Yogyakarta: Andi. ______. 2008. *Tuntunan Praktis Belajar Database Menggunakan MySQL*. Yogyakarta: C.V. Andi Offset.
- Kusrini dan Koniyo, Andri. 2007. *Tuntunan Praktis Membangun Sistem Informasi Akuntansi dengan Visual Basic dan Microsoft SQL Server. Edisi ke-1*. Yogyakarta: ANDI.
- Lardinois, F. 2015. *Microsoft Launches Visual Studio Code, a Free Cross-Platform Code Editor for OS X, Linux and Windows*.



- Latifah, Nur Azizah. 2015. Sistem Informasi Geografis Pemetaan Daerah Rawan Bencana Alam di Kabupaten Kebumen Berbasis Web. *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga
- Maysari, Rohmi. 2015. *Bab III Landasan Teori Website, Dreamweaver, HTML, XAMPP, PHP*. <https://www.academia.edu/>. [Diakses pada 21 Maret 2020].
- Nugroho, Bunafit. 2013. *Dasar Pemograman Web PHP – MySQL dengan Dreamweaver*. Yogyakarta: Gava Media.
- O'Brien, James A. 2003. *Introduction to Information System: Essentials for the E-business Enterprise, (11th edition)*. New York: McGraw Hill Inc.
- Peranganingin, Kasiman. 2006. *Aplikasi WEB dengan PHP dan MySQL*. Yogyakarta: ANDI.
- Prahasta, Eddy. 2005. *Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografis*. Bandung: Informatika.
- Prasetyo, Adhi. 2014. *Buku Sakti Webmaster*. Jakarta Selatan: Media Kita.
- Putra, Mirza Triyuna. 2015. Perancangan dan Pembuatan WebGIS Informasi Geospasial Infrastruktur Kota Meulaboh Berbasis Google Maps API. *Tugas Akhir*. Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala Darussalam.
- Raharjo, Budi. 2015. *Belajar Otodidak Framework CodeIgniter*. Bandung: Informatika.
- Republik Indonesia. 2007. *Undang-Undang Republik Indonesia No. 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- _____. 2008. *Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana No. 4 Tahun 2008 tentang Pedoman Penyusunan Rencana Penanggulangan Bencana*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- _____. 2017. *Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia No. 137 Tahun 2017 tentang Kode dan Data Wilayah Administrasi Pemerintah*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Rouse, Margaret. 2009. Systems development life cycle (SDLC). <http://searchsoftwarequality.techtarget.com/definition/systemsdevelopment-life-cycle>. [Diakses pada 28 Maret 2021].



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Rancang Bangun Sistem Informasi Kejadian Bencana di Kabupaten Bogor Berbasis WebGIS

Menggunakan

Framework Codeigniter

IIS HIDAYANTI, Agung Jauhari, S.Si., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Rusdianto. 2020. Pengelolaan Data Bahaya Bencana Tsunami dalam Bentuk WebGIS di Kecamatan Seririt Kabupaten Buleleng. *Skripsi*. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha.
- Ryan. 2018. *Mengenal Leaflet JS, Alternatif Membangun Peta Interaktif Berbasis Web Tanpa Google Maps API*. Bogor: SGT Geomedia.
- Sauro, J. 2011. *Measuring Usability with the System Usability Scale (SUS)*. <http://www.measuringu.com/sus.php>. [Diakses pada 29 Maret 2021].
- Sirenden, B. H., & Dachi, E. L., 2012. *Buat Sendiri Aplikasi Petamu Menggunakan CodeIgniter dan Google Maps API*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Stephens, R and Ronald Plew. 2000. *Database Design, 1st ed.* United States of America: Sams Publishing.
- Sulistyo, Bambang. 2016. Peranan Sistem Informasi Geografis dalam Mitigasi Bencana Tanah Longsor. *Seminar Nasional Mitigasi Bencana dalam Perencanaan Pengembangan Wilayah*, Bengkulu: 28 Maret 2016. *Universitas Bengkulu*.
- Suryana, Taryana, dan Koesheryatin. 2014. *Aplikasi Internet menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript*. Jakarta: Elek Media Komputindo.
- The World Bank, Global Facility for Disaster Reduction and Recovery, Building Indonesia Resilience to Disaster, 2017. Retrieved from, <http://documents.worldbank.org/curated/en/318951507036249300/pdf/106245-REVISED-PUBLIC-Building-Indonesia-s-Resilience-to-Disaster.pdf>. [Diakses pada 9 Juni 2021].
- Usability.gov. 2014. *System Usability Scale (SUS)*. <http://www.usability.gov> [Diakses pada 29 Maret 2021].