

DAFTAR PUSTAKA

- Alex, K (2015). Evaluasi Kerentanan Bangunan Gedung Terhadap Gempa Bumi Dengan Rapid Visual Screening (RVS) Berdasarkan FEMA 154. *Annual Civil Engineering Seminar 2015*. Pekanbaru: ISBN: 978-979-792-636-6
- Amir, F. 2012. Evaluasi Kerentanan Bangunan Gedung Terhadap Gempa Bumi Dengan Rapid Visual Screening (RVS) Berdasarkan FEMA 154. *Jurnal Teknik Sipil Universitas Tadulako*. 2(1), 92-98.
- Bawaono, A.S., 2016, Studi Kerentanan Bangunan Akibat Gempa : Studi Kasus Perumahan di Bantul, *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik*, 19(1), 90-97.
- BMKG, 2016, Apakah Gempa Bumi Itu?, Retrieved: October 2, 2016, From: http://inatews.bmkg.go.id/new/ten_tang_eq.php.
- Coburn, A. dan Spence, R. (1992). *Earthquake Protection*, John Wiley & sons. England
- Desmonda, N.I., dan Pamungkas, A., 2014, Penentuan Zona Kerentanan Bencana Gempa Bumi Tektonik di Kabupaten Malang Wilayah Selatan, *Jurnal Teknik Pomits*, 3(2), 107-112.
- Devi, K., dan Naorem N., 2015, *Seismic Vulnerability Assesment of Existing Buildings; It's Importance*, *International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering (IJITEE)*, 4(9), 39-46.
- Faizah, R., dan Syamsi, M.I., 2017, Asesmen Cepat Kerentanan Bangunan Sekolah Muhammadiyah Terhadap Gempa Bumi di Kecamatan Kasihan Bantul DIY, *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik*, 20(2), 164-171
- FEMA 154. 2015. *Rapid Visual Screening of Buildings for Potential Seismic Hazard: A Handbook, Third Edition*. Federal Emergency Management Agency, USA.
- Hanantatur, A (2017) Evaluasi kerentanan bangunan gedung terhadap gempa bumi berdasarkan *ASCE 41- 13*. *Jurnal Teknik Sipil Siklus*, 3(2), 126-133.
- Intan, P.P (2018) Evaluasi kerentanan bangunan rumah masyarakat terhadap gempa bumi di Desa Wisata Bugisan Kecamatan Prambanan Kabupaten Klaten. *Mahasiswa Program Studi MTPBA Universitas Gadjah Mada, Jl. Grafika No.2 Yogyakarta intanputra13@gmail.com*
- Kramer, S.L. (2014). *Geotechnical Eartquake Engineering*, Peason, *United States of America*
- Mangkoesubroto, S. P. 2010. Padang Earthquake of September 30, 2010, Why It Is So Devastating. *Prosiding Seminar HAKI 2010*. Jakarta: 2010.
- Muhammad, H.Z. (2018) Kerentanan bangunan rumah hunian cagar budaya terhadap gempa di Yogyakarta. *Jurnal Karkasa*, 1(2), 32-38.

- Nuri, F.A., 2014, Studi Literatur *Rapid Visual Screening* Untuk Mengetahui Potensi Kerentanan Bangunan Terhadap Bahaya Gempa, *Jurnal Teknik Pomits*, 1(1), 1-6.
- Presiden Republik Indonesia. (2007). *Undang-Undang Republik Indonesia nomor 24 tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana*.
- Presiden Republik Indonesia. (2008). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia nomor 21 tahun 2008 tentang Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana*.
- Rahmatul, F (2016) Evaluasi Kerentanan Bangunan Gedung Terhadap Gempa Bumi Dengan Rapid Visual Screening (RVS) Berdasarkan FEMAP 154. *Jom FTEKNIK Volume 3 No.2 Oktober 2016*
- Restu, F (2017) Asesmen Cepat Kerentanan Bangunan Sekolah Muhammadiyah Terhadap Gempabumi di Kecamatan Kasihan Bantul DIY. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknika*, 20(2), 164-171.
- Sanneti, H (2016) Kekuatan Struktur Bangunan Penyelamat Tsunami Akibat Beban Gempa Di Kecamatan Kuta Alam Banda Aceh. *ISSN 2088-9321 Universitas Syiah Kuala ISSN e-2502-5295 pp. 181- 190*
- Sarraz, A., Ali, M.K., dan Das, D.C., 2015, *Seismic Vulnerability Assessment of Existing Building Stocks at Chandgaon in Chittagong city, Bangladesh*, *American Journal of Civil Engineering*, 3(1), 1-8.
- Shivkant, M.S., 2017, *Rapid Visual Screening of Buildings for Potential Seismic Hazards: A Case Study of Chiplun City*, *International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET)*, 4(7), 2419-2423.
- Satyarno, I (2011), Perlunya Evaluasi dan Tindakan Pengurangan Kerentanan Bangunan Sebagai Konsekuensi Diberlakukannya Peta Zonasi Gempa yang Baru, *Universitas Gajah Mada, Yogyakarta*.
- Sukamta, D. 2011. Melangkah Ke Depan: Dari Analisis Statik Linear Menuju Analisis Dinamik NonLinear. *Prosiding Seminar HAKI 2011*. Jakarta: 2011.
- Winarsih, I. 2010. Asessmen Kekuatan Struktur Bangunan Gedung (Studi Kasus Bangunan UGD dan Administrasi RSUD Banyudono, Kabupaten Boyolali). *Program Pascasarjana Magister Teknik Rehabilitasi dan Pemeliharaan Bangunan Sipil Universitas Sebelas Maret*. Tesis.
- Zulfiar, M.H., Tamin, R.Z., Pribadi, K.S., & Imran, I. (2017). "Kajian Kebijakan sektor Konstruksi untuk Mereduksi Kerentanan Bangunan terhadap Gempa", *Disertasi Doktor, Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan, Institut Teknologi Bandung (ITB), Bandung, Indonesia*.
- Zulfiar, M.H., 2014, Identifikasi Faktor Dominan Penyebab Kerentanan Bangunan di Daerah Rawan Gempa Provinsi Sumatera Barat, *Jurnal Ilmiah Semesta Teknika*, 17(2), 116-125.