

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, T.M., dan Nurkholis, 2015, Penyuluhan Rumah Tahan Gempa di Dusun Jeringan, Kulon Progo, Yogyakarta Sebagai Upaya Pengurangan Risiko Dampak Gempa Bumi, *Jurnal Ilmiah Semesta Teknika*, 4(3), 139-143.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB), 2012, *Peraturan Kepala BNPB Nomor 2 Tahun 2012 tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana*, Jakarta
- Badan Standarisasi Nasional (BSN), 2012, *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Stuktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*. SNI 1762:2012. BSN, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN), 2000, *Bata Merah Pejal Untuk Pasangan Dinding*, SNI 15-2094-2000. BSN, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN), 2011, *Cara Uji Kuat Tekan Beton Dengan Benda Uji Silinder*, SNI 1974:2011. BSN, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN), 2014, *Baja Tulangan Beton*, SNI 2052:2014. BSN, Jakarta.
- Bawono, A.S., 2016, Studi Kerentanan Bangunan Akibat Gempa : Studi Kasus Perumahan Di Bantul, *Jurnal Ilmiah Semesta Teknika*, 19 (1), 90-97.
- Damayanti, P., dan Sagala, S., 2013, Kesiapan Fisik Rumah Masyarakat terhadap Potensi Gempa Bumi di Lembang, Jawa Barat, *Institut Teknologi Bandung Resilince Development Initiative, Indonesia* 1(1), 5-16.
- Devi, K., dan Naroem, N., 2015, Seismic Vulnerability Assessment of Excisting Buildings : *It's Importance, International Journal of Innovative Technology and Exploring (IJITEE)*, 4(9), 39-46.
- Fitriani, T.L.S., 2014, The Analysis od Structure Materials in Earthquake and Tsunami Prone Areas in Teluk Palu Seashore, *Jurnal Infrastuktur*, 4(1), 15-21.
- Handayani, T., 2013, Model Rekonstruksi Rumah Pasca Gempa di Yogyakarta dan Klaten, *Jurnal Arsitektur Komposisi*, 10(1), 27-40.
- Indeks Risiko Bencana Indonesia (IRBI), 2013, *Peraturan Kepala IRBI Nomor 1 tahun 2013 tentang Rencana Penaggulangan Bencana (RENAS)*,
- Marsell, R., 2013, Zonasi Daerah Rawan Gempa Bumi Di Kecamatan Pundong, Bantul Berdasarkan Pendekatan Geomorfologi, *Fakultas Geografi UGM dan Ikatan Geografi Indonesia*, 27(1), 11-25.

- Mulyati, dan Herman, 2015, Komposisi dan Kuat Tekan Beton Pada Campuran *Portland Composite Cement*, Pasir dan Kerikil Dari Beberapa *Quarry* di Kota Padang. *Jurnal Momentum*, 17(2), 34-38.
- Nuryanto., Mardina, R., dan Widaningsih, L., 2014, Pengembangan Model Desain Rumah Ramah Gempa Di Desa Jayapura Kecamatan Cigalontong Kabupaten Tasikmalaya Provinsi Jawa Barat Atas Dasar Inspirasi Arsitektur Tradisional Sunda, *Jurnal Tesa Arsitektur*, 12(1), 13-27.
- Partono, W., Irsyam, M., Wardani, S.P.R., dan Maarif, S., 2015, Persepsi Pengembangan Peta Rawan Gempa Kota Semarang Melalui Penelitian Hazard Gempa Deterministik, *Teknik Universitas Diponegoro*, 36(1), 2015, 24-31.
- Presiden Republik Indonesia, 2007, Undang-undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana, Pemerintah RI, Indonesia.
- Rinaldi, Z., Purwantiasning, A.W., dan Nur'aini, R.D., 2015, Analisa Konstruksi Tahan Gempa Rumah Tradisional Suku Besemah Di Kota PagarAlam Sumatera Selatan, *Seminar Nasional Sains dan Teknologi*, 2015, (5), 1-10.
- Saputra, A., 2012, Pemetaan Kerentanan Bangunan Tempat Tinggal Terhadap Bahaya Gempa Bumi Di Kecamatan Pleret Kabupaten Bantul, *Seminar Nasional Teknologi Informasi & Komunikasi Terapan*, Semarang, 23 Juni.
- Setyonugroho, G.A., 2013, Pembangunan Berkelanjutan Dalam Rekonstruksi Rumah Pasca Gempa Yogyakarta 2006 Di Dusun Ngibikan, Bantul, *Jurnal Arsitektur Komposisi*, 10(3), 183-194.
- Sehonanda, O., Ointu, B.M.M., Tamboto, W. J., dan Pandelege, R.R., 2013., Kajian Uji Laboratorium Nilai Modulus Elastisitas Bata Merah Dalam Sumbangan Kekakuan Pada Struktur Sederhana, *Jurnal Sipil Statik*, 1(12), 797-800.
- Supriani, F., 2013, Studi Mitigasi Gempa Di Bengkulu Dengan Membangun Rumah Tahan Gempa, *Jurnal Teknik Sipil Inersia*, 1(1), 7-16.
- Waworuntu, G.F., Sumajouw, M.D.J., dan Windah, R.S., 2014., Evaluasi Kemampuan Struktur Rumah Tinggal Sederhana Akibat Gempa, *Jurnal Sipil Statik*, 2(4), 191-200.
- Wibowo, A.P., 2015, Aplikasi Material Bekas Pakai Pada Rekonstruksi Rumah Tinggal Pasca Bencana Alam Gempa Bumi, *Komda VI BMPTTSSI- Makassar*, 7-8 Oktober 2015, 9 (9), 601-606
- Zulfiar, M.H., 2014, Identifikasi faktor Dominan Penyebab Kerentanan Bangunan Di Daerah Rawan Gempa Provinsi Sumatra Barat, *Jurnal Ilmiah Semesta Teknika*, 17(2), 116-125.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Output Concrete Testing Machine	79
Lampiran 2. <i>Output Steel Testing Machine</i>	79
Lampiran 3. <i>Output Batu bata Testing Machine</i>	79