

## DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, S H. (2017). Studi Eksperimental Perkuatan Dinding Bata Merah Menggunakan Ferrocement Layer. Universitas Andalas, Padang.
- Arya, S. Boen, T. Ishiyama, Y. (2014). Pedoman Untuk Tahan Gempa Konstruksi Non-Teknik.
- Boen, T. Ismail, F. Hakam, A. Fauzan. (2015). Membangun/memperkuat Bangunan Tembokan (Rumah dan Sekolah) Tahan Gempa dengan Balutan *Ferrocement*. Pusat Studi Bencana Universitas Andalas.
- Boen, T, et. Al. (2012). Buku Panduan Perbaikan dan perkuatan Bangunan Tembokan Sederhana. Japan International Cooperation Agency (JICA), Jakarta.
- Boen, T, et. Al. (2015). Brief Report of Shaking Table Test on Masonry Building Strengthened with Ferrocement Layers. Journal of Disaster Research.
- Badan Standarisasi Nasional. (1989). Bata Beton Untuk Pasangan Dinding SNI 03-0346-1989. Departemen Pekerjaan Umum.
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). Tata cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non gedung.
- Clough, R, W. Penzien, J. (2003). *Dynamics of Structures*. Monograf.
- Fauzan, et. Al. (2017) Experimental Study on Masonry Building Strengthened With Ferrocement Layers.
- Fauzan, et. Al. (2018) Experimental Investigation of Hollow Brick Unreinforced Masonry Building Retrofitting by Ferrocement Layers
- Fauzan, et. Al. (2019). Plastered Wire-Mesh Bandage: an Effective Alternatif Technique for Seismic Strengthening of the Unconfined Brick Masonry Housing in Pariaman City, west Sumatera, Indonesia. International Journal of Civil Engineering and Technology.
- Hayes, G P, et. Al. (2013). Seismicity of the Earth 1900-2012 Sumatera and Vicinity, USGS.
- <https://balicaringcommunity.orgdesainrumahidealkita.blogspot.co.id>
- <https://dwikusumadpu.wordpress.com/2014/01/06/batako/>
- <https://m.medcom.id/jawa-tengah/peristiwa/aNrwovzb-bahagia-luar-biasa-di-rumah-baru>
- <https://Minimalisxrumah.com>
- <https://news.detik.com/berita/d-5855371/update-dampak-gempa-m-74-ntt-346-rumah-rusak-770-warga-mengungsi>

<https://www.jawapos.com/jpg-today/25/07/2018/plin-plan-bupati-tetapkan-tanggap-darurat-terkait-gempa-solok/>

Imai, H. (2014). *A Study of Disaster Mitigation for Non-Engineered Construction in Developing Countries: Bridging the Gap between Experiment and Practice*, Doctoral Dissertation.

Mahlil. (2014). *Alternatif Perkuatan Dinding Untuk Mencegah Kehancuran Brittle*. Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh.

Media Indonesia. (2018). *Gempa Guncang solok, Satu Orang Meninggal dan Dua Luka*. Retrived from :  
<http://m.mediaindonesia.com/read/detail/173443-gempa-guncang-solok-satu-orang-meninggal-dan-dua-luka>

Pane, F P. et. Al. (2015). *Pengujian Kuat tarik Lentur Beton Dengan Variasi Kuat Tekan Beton*. Journal Sipil Statik. Vol.3.

*Persyaratan Umum Bahan Bangunan di Indonesia*. (1982). Definisi Batako. Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan. Jakarta : Depdikbud.

Sakthivel, M. Vijayakumar, S. (2017). *Influence of Stainless-Steel Wire Mesh on the Mechanical Behaviour in a Glass-Fibre-Reinforced Epoxy Composite*.

Sihite, I. D. (2011). *Kawat Anyam Sebagai Perkuatan pada Rumah Sederhana Tanpa Beton Bertulang*. Universitas Andalas, Padang.

Simbolon, T. (2009). *Pembuatan dan Karakteristik Batako Ringan yang Terbuat Dari Styform-Semen*.

Sugianto, A (2010). *Pengujian Model Rumah Sederhana Tahan Gempa Beton Bertulang*.

