## PERANCANGAN GEDUNG PENANGGULANGAN BENCANA KOTA PADANG

Fajar Irahadi Wijaya, Nasril Sikumbang, Yaddi Sumitra

## **Abstract**

## **Abstrak**

Bencana merupakan peristiwa yang tidak dapat dipastikan waktunya yang dapat memberikan dampak ancaman, mengganggu kehidupan masyarakat serta infrastruktur kota. Saat ini, pemahaman masyarakat dalam menghadapi bencana yang akan terjadi masih sangat minim. Selain itu, peralatan penanggulangan bencana kota juga tidak memenuhi standar. Dengan demikian, gedung penanggulangan bencana dirancang sebagai wadah untuk mengedukasi masyarakat, memberikan pelatihan atau simulasi mitigasi bencana dengan tujuan menjadikan masyarakat cerdas bencana dimulai dari pencegahan dini, penanggulangan pra dan pasca bencana. Selain itu, diperlukan usaha untuk meminimalisir potensi kerugian yang dihasilkan oleh bencana, dengan cara memenuhi standar peralatan penanggulangan bencana kota, menyediakan pergudangan dan ruang pendukung untuk penyimpanan peralatan penanggulangan bencana guna memberikan situasi yang tanggap bencana.

Kata Kunci: Penanggulangan, Simulasi, Pergudangan, Bencana, Kantor