

# LAPORAN PENELITIAN FUNDAMENTAL

No: 03/PEN/SIPIL/2010



**EVALUASI KINERJA BANGUNAN  
TIDAK BERATURAN 6- DAN 10-LANTAI DENGAN  
*VERTICAL SET-BACK 50%*  
DI WILAYAH 6 PETA GEMPA INDONESIA YANG  
DIRENCANAKAN SECARA PSEUDO ELASTIS DAN  
KAPASITAS SESUAI SNI 03-2847-2002**

Oleh :

**Ima Muljati**

**Benjamin Lumantarna**

**Teguh Lauwis**

**Indra Sujanto**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
UNIVERSITAS KRISTEN PETRA  
SURABAYA  
September, 2010**