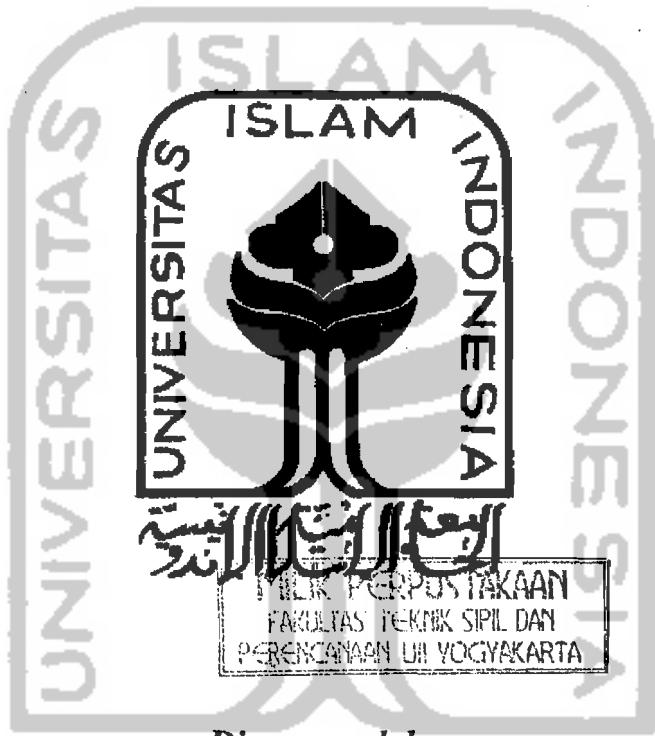


PERPUSTAKAAN FTSP UII	
HADIAH/SELLI	
TGL. TERIMA :	31 - 05 - 2003
NO. JUDUL :	000431
NO. INV. :	5120000431001
NO. INDUK :	
5120000431001	

TUGAS AKHIR

PENEMPATAN EFEKTIF MR-DAMPER GANDA UNTUK MENGURANGI SIMPANGAN BANGUNAN BERTINGKAT EMPAT AKIBAT GONCANGAN GEMPA EL CENTRO

(The Effective Placement of A Double-MR-Damper to Reduce the Displacement of A 4-Story Structure Due to The El Centro Earthquake Excitation)



Di susun oleh:

EFA SURIANI
No. Mhs. : 98 511 189

JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
JOGJAKARTA
2003

