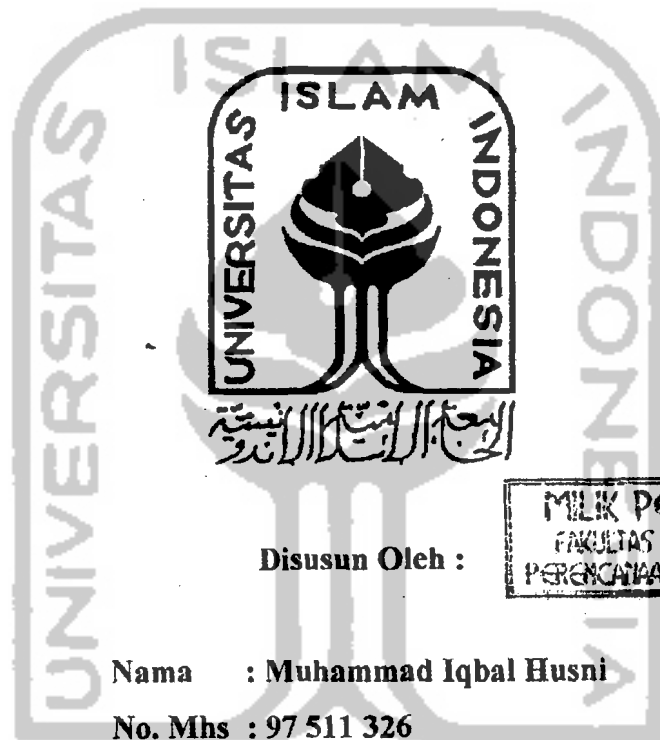


TUGAS AKHIR

ANALISIS DINAMIKA 3D PADA PORTAL DINDING DENGAN VARIASI LONCATAN BIDANG MUKA MENGGUNAKAN EKSITASI RIWAYAT WAKTU

*(THREE DIMENSIONAL DYNAMIC ANALYSIS OF WALL-FRAMES WITH
SET BACK VARIATIONS USING A TIME HISTORY EXCITATION)*



Disusun Oleh :

MILIK PERPUSTAKAAN
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN
PERENCANAAN UIN YOGYAKARTA

Nama : Muhammad Iqbal Husni

No. Mhs : 97 511 326

NIRM : 970051013114120264

Nama : Didit Suwarjono

No. Mhs : 97 511 346

NIRM : 970051013114120279

JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
2002