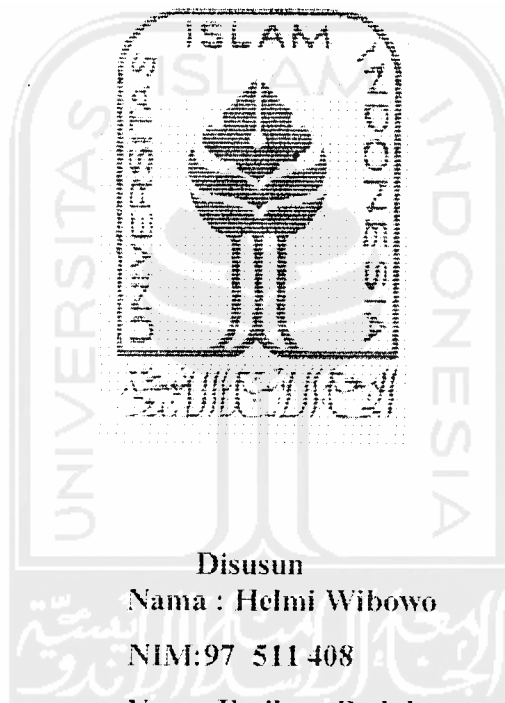


TUGAS AKHIR
KUAT TEKAN KOLOM KOMPOSIT BAJA BETON
(CONCRETE-FILLED PIPE)

Diajukan kepada Universitas Islam Indonesia
Untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh derajat sarjana Teknik Sipil



Disusun

Nama : Helmi Wibowo

NIM:97 511 408

Nama:Emilson Padalas

NIM:97 511 227

Jurusan Teknik Sipil
Fakultas Teknk Sipil dan Perencanaan
Universitas Islam Indonesia
Jogjakarta
2003