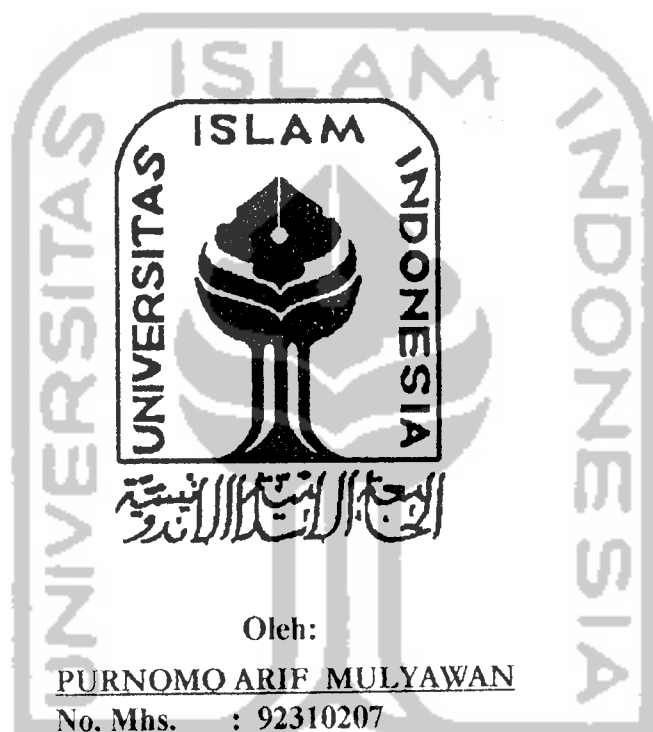


TUGAS AKHIR

ANALISIS KAPASITAS LENTUR DAN GESER PROFIL CASTELLA DENGAN MENGGUNAKAN PROFIL - I SAYAP LEBAR (WIDE FLANGE)



Oleh:

PURNOMO ARIF MULYAWAN

No. Mhs. : 92310207

Nirm. : 920051013114120207

BAYU LAKSONO

No. Mhs. : 91310078

Nirm. : 910051013114120074

JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
1999