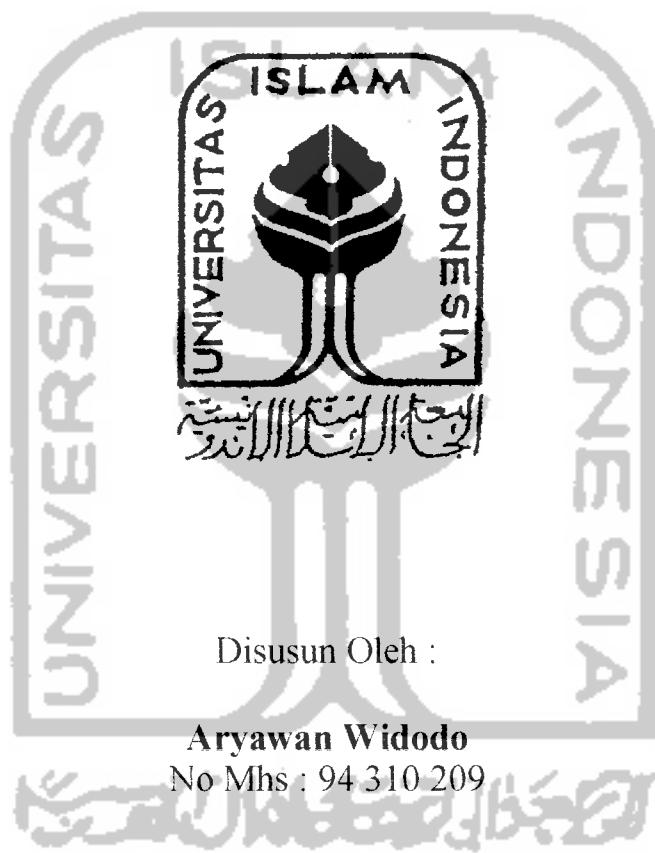


TUGAS AKHIR

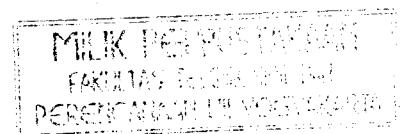
PENGARUH TEPUNG KACA TERHADAP KUAT DESAK DAN KUAT LENTUR BALOK BETON



Disusun Oleh :

Aryawan Widodo
No Mhs : 94 310 209

Bobby Satriohadi
No Mhs : 94 310 229



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
2001**