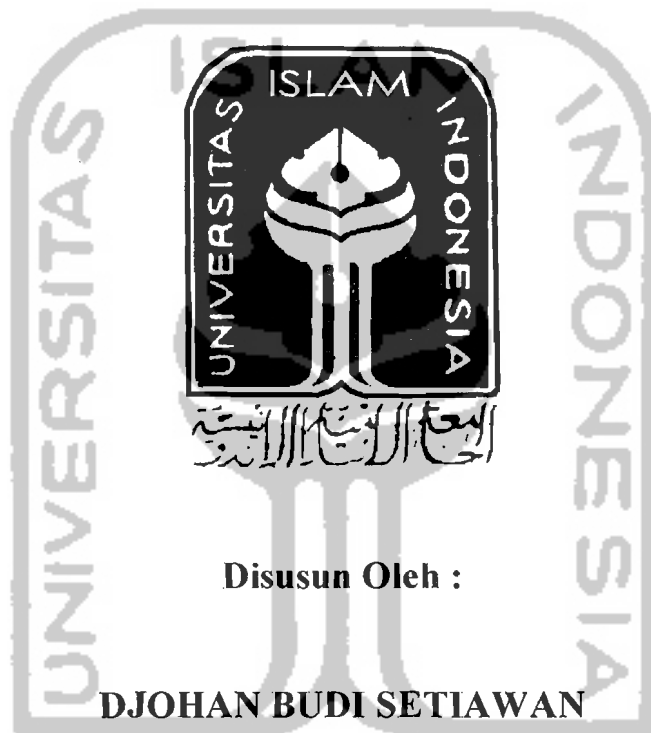


TUGAS AKHIR
PENGARUH PENAMBAHAN SERAT IJUK
TERHADAP KUAT TARIK DAN KUAT DESAK PADA
BETON NORMAL



Disusun Oleh :

DJOHAN BUDI SETIAWAN

No. MHS : 99 511 021

NURWICAKSONO KARTIKAPUTRA

No. MHS : 99 511 187

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

2004