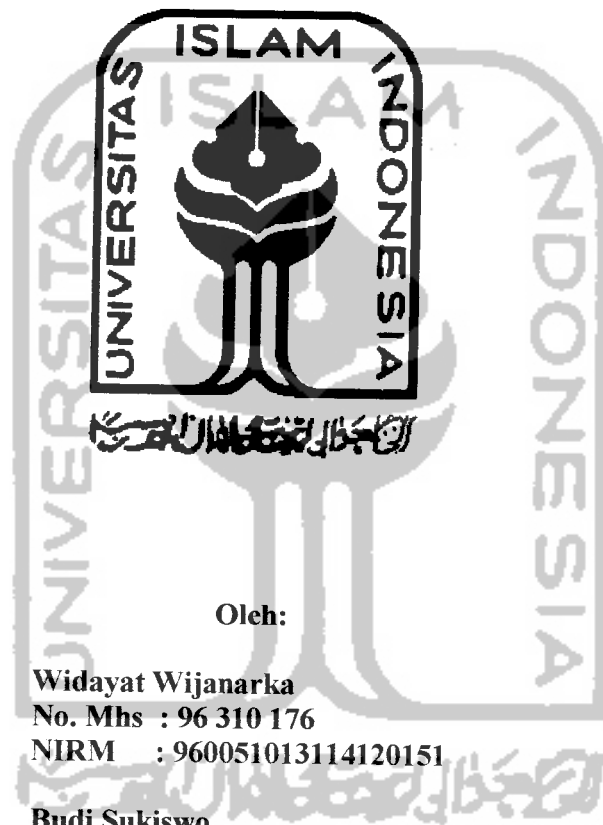


TUGAS AKHIR

**ANALISIS PENGGUNAAN TRUK
SEBAGAI PENGANGKUT PASIR BESI
PADA KETAWANG-KUTOARJO**



Oleh:

Widayat Wijanarka

No. Mhs : 96 310 176

NIRM : 960051013114120151

Budi Sukiswo

No. Mhs : 95 310 256

NIRM : 950051013114120253

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
JOGJAKARTA
2002**