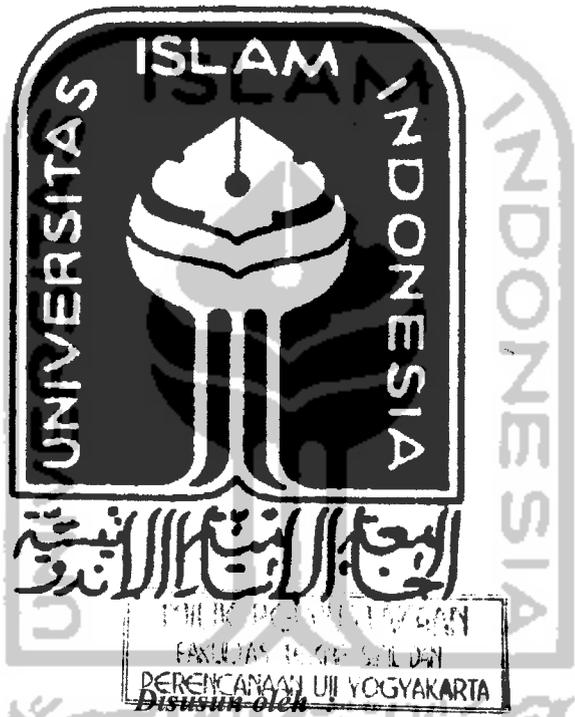


PERPUSTAKAAN FTSP UII  
HADIAH/BELI  
TGL. TERIMA : 9 Jun 2006  
NO. JUDUL : 001890  
NO. INV. : 5120000189000  
NO. INDIK :

**TUGAS AKHIR**

**PENGARUH ALKYL IMIDAZOLINE SEBAGAI  
ADDITIVE TERHADAP KARAKTERISTIK  
MARSHALL, KOHESI DAN KUAT TARIK PADA  
HOT ROLLED ASPHALT**



**Nama : ACHMAD FERDIYANA**  
**No MHS : 97 511 363**

**Nama : INMIRIAN FAHTOMI**  
**No MHS : 97 511 412**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
YOGYAKARTA  
2005**

