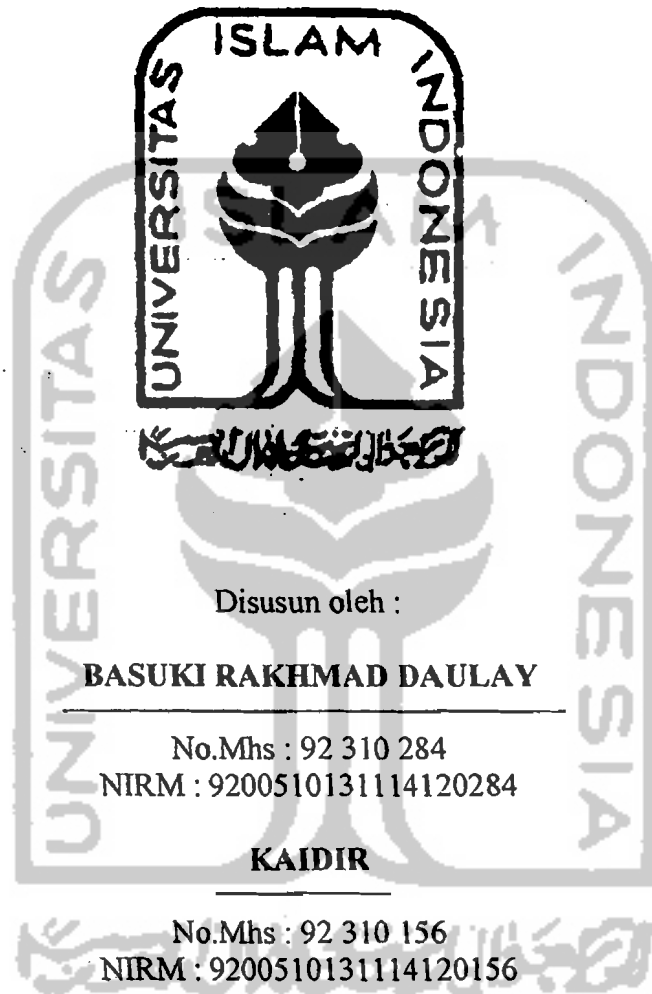


TUGAS AKHIR

**EVALUASI PERANCANGAN SIMPANG GROGOL DI JALAN
TOL CAWANG – GROGOL JAKARTA**



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
1998**