

## **TUGAS AKHIR**

### **PENGARUH SILICAFUME TERHADAP PENETRASI AIR BERTEKANAN PADA BETON SPLIT DAN BETON SLAG**

*(Influence Of Silicafume Againts Depth Of Penetration Of Water Under  
Pressure At Split Concrete And Slag Concrete)*

**Diajukan untuk memenuhi syarat akademis**

**Dalam menyelesaikan Pendidikan Tingkat Sarjana (Strata-1)**

**Jurusan Teknik Sipil Reguler II Fakultas Teknik**

**Universitas Diponegoro**



Disusun oleh :

**AIDIL ISRA' P.**

**L2A 604 006**

**ANDREAS YOGA S.**

**L2A 604 008**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2009**