

## **TUGAS AKHIR**

### **EFISIENSI PEKERJAAN PERANCAH KONVENSIONAL DAN INOVASI PADA PROYEK SKALA BESAR**

*( Studi Kasus Paragon City dan Teaching Hospital Diponegoro University, Kota Semarang )*

### ***EFFICIENCY OF CONVENTIONAL SCAFFOLDING WORK AND NON CONVENTIONAL ON LARGE SCALE PROJECT***

*( Case Studies Paragon City and Teaching Hospital Diponegoro University, Semarang )*

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Akademis  
Dalam Menyelesaikan Pendidikan Sarjana Strata 1  
Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Diponegoro  
Semarang



Oleh :

**ANITA INDRIYATI**  
**L2A 002 014**

**UNTUNG AYATNO**  
**L2A 002 162**

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

