

# **TUGAS AKHIR**

## **ANALISIS ABRASI PANTAI SEMARANG BAGIAN BARAT**

*(Analysis of The Western Part of Semarang Coastal Abration)*

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Program Strata 1 Pada Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Diponegoro  
Semarang**



**Disusun oleh:**

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| <b>M. SENO SAPUTRO</b> | <b>NIM. L2A004086</b> |
| <b>MUHAMMAD NAWAWI</b> | <b>NIM. L2A004093</b> |

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

**2010**