

LAPORAN TUGAS AKHIR

**PERBANDINGAN PERENCANAAN TOWER INDOSAT
TINGGI 70 METER
DENGAN ASD (*ALLOWABLE STRESS DESIGN*) DAN LRFD
(*LOAD AND RESISTANCE FACTOR DESIGN*)**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan
Pendidikan Tingkat Sarjana Strata I (S1) pada Jurusan Teknik Sipil
Fakultas Teknik Universitas Diponegoro
Semarang



disusun oleh :

**SUGENG MARANATHA
NIM. L2A 002 151**

**WIDODO
NIM. L2A 002 169**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2007**