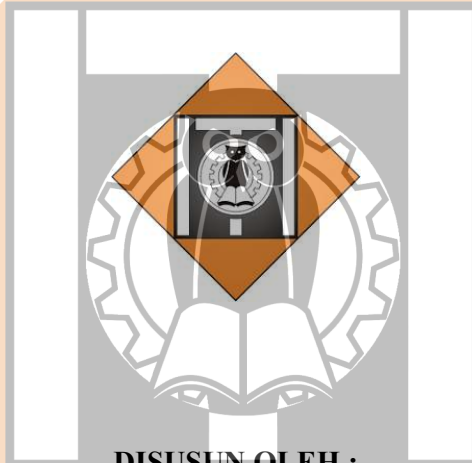


**ANALISIS PERBANDINGAN METODE  
PELAKSANAAN TOP DOWN KONSTRUKSI DAN  
BOTTOM UP**

**(Study Kasus Proyek Bangunan Dua Puluh Empat Lantai Daerah  
Jakarta Selatan)**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan Untuk Melengkapi Syarat  
Guna Mencapai Gelar Sarjana (S-1) Teknik Sipil**



**DISUSUN OLEH :  
MUHAMAD HAFIZ YUSRAN  
121.15.20008**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA  
SERPONG  
2020**