

**TUGAS AKHIR**  
**PERKEMBANGAN TEKNOLOGI SELULER HSPA**  
**(3,5G) MENUJU LTE (4G)**



**Oleh:**

**BUDI KURNIAWAN**

**2004 - 81 - 111**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERITAS INDONUSA ESA UNGGUL  
JAKARTA  
2010**