

**LEMBAR PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS PERFORMANSI BLUETOOTH SEBAGAI MEDIA  
PERIKLANAN DI PUSAT PERBELANJAAN UNTUK  
HANDPHONE BERBASIS J2ME**

*(Performance Analysis of Bluetooth as Advertising Media in Shopping Center  
for J2ME-Based Mobile Phone)*

**Cahyo Galuh Wicaksono**

**111050019**

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir  
Program S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Sofia Naning H., ST., MT.**

**NIP : 99710170-1**

**Indrarini Dyah I., ST., MT.**

**NIP : 07780394-1**