

## **LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISA PERFORMANSI LOW DENSITY PARITY CHECK  
(LDPC) CODE PADA MC-CDMA DENGAN MENGGUNAKAN  
ALGORITMA LOWER-TRIANGULAR SHAPE BASED  
ENCODING DAN ALGORITMA SUM PRODUCT DECODING**

***(PERFORMANCE ANALYZE LDPC CODE ON MC-CDMA  
USING LOWER-TRIANGULAR SHAPE BASED ENCODING  
ALGORITHM AND SUM PRODUCT DECODING ALGORITHM)***

**Oleh :**

**Sahaja Sahihputra  
111020181**

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disahkan untuk diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan perkuliahan dan memperoleh gelar Sarjana Teknik Elektro

Sekolah Tinggi Teknologi Telkom

Bandung, 26 Pebruari 2007

Disahkan Oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

**Rina Pudji Astuti, IR. MT**

**Iwan Iwut, ST.MT**