

**ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM  
PERENCANAAN JALUR GLOBAL PADA ROBOT  
BERGERAK BERDASARKAN JARINGAN SYARAF  
TIRUAN DAN ALGORITMA GENETIKA PADA  
LINGKUNGAN STATIS**

***ANALYSIS AND DESIGN NEURAL NETWORK AND  
GENETIC ALGORITHM BASED GLOBAL PATH  
PLANNING ON MOBILE ROBOT IN STATIC  
ENVIRONMENT***

**Tugas Akhir**

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Jurusan Teknik Informatika  
STT TELKOM

**Aldry Deka Pratama  
113010135**



**Jurusan Teknik Informatika  
Sekolah Tinggi Teknologi Telkom  
Bandung  
2006**