

**IMPLEMENTASI ALGORITMA HAVERSINE PENGUKUR  
JARAK MENGGUNAKAN TEKNOLOGI GPS DALAM  
RANCANG BANGUN APLIKASI MOBILE UNTUK MEMBANTU  
MASYARAKAT DALAM Mencari TUMPANGAN**

Ditulis untuk memenuhi sebagian prasyarat akademik  
guna memperoleh gelar Sarjana Komputer Strata Satu

**Oleh :**

**NAMA : BOBBY HARTANTO KURNIAWAN**

**NIM : 20107017**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS CIPUTRA  
SURABAYA  
2011**