



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRACT	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II DASAR TEORI.....	3
A. Tapis Madgwick	3
B. IMU GY-88	6
BAB III PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI.....	8
BAB IV PENGUJIAN DAN ANALISIS.....	11
A. Pengujian Kondisi Statis Tapis Madgwick	11
B. Pengujian Akurasi Tapis Madgwick	12
C. Pengujian Bacaan Altitude	13
BAB V KESIMPULAN	15
DAFTAR PUSTAKA	16
Lampiran	17