

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional.....	2
1.6 Metode Pengerjaan	2
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Penelitian Sebelumnya	4
2.2 Pengutipan Teori dari Daftar Pustaka.....	4
2.2.1 Sensor Kompas HMC5883L	4
2.2.2 Arduino Nano.....	5
2.2.3 WTV020SD-16P	6
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	7
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	7
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem.....	8
3.2.1 Analisis Kebutuhan Fungsional.....	8
3.2.2 Analisis Kebutuhan Non-Fungsional.....	8
3.3 Gambar Sistem Usulan	9
3.3.1 <i>Flowchart</i>	11
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	13

4.1	Implementasi	13
4.2	Pengujian	14
4.2.1.	Sensor HMC5883L	14
4.2.2	Pengujian <i>Output</i> WTV020SD-16P	17
BAB 5	KESIMPULAN	19
5.1	Kesimpulan	19
5.2	Saran	19
	DAFTAR PUSTAKA	20
	LAMPIRAN.....	22