

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
ABSTRAK.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
BAB 2 TINJAUAN TEORI.....	3
2.1 Studi Literatur	3
2.2 Feature Detection	5
2.3 FAST Detector	6
2.4 OpenCV.....	7
2.5 Raspberry pi	8
BAB 3 PERANCANGAN SISTEM.....	9
3.1 Desain Sistem yang Diajukan	9
3.2 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak Pembangun Sitem.....	10
3.3 Diagram Alur Operasi Sistem	11
3.4 Perancangan <i>hand gesture</i>	13
3.5 Desain <i>dashboard</i> lampu.....	14
3.6 Perancangan pengujian.....	15
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	16
4.1 Pengujian.....	16
4.2 Analisis hasil pengujian	16
Bab 5 KESIMPULAN DAN SARAN	21
5.1 Kesimpulan.....	21
5.2 Saran.....	21
DAFTAR PUSTAKA	23

LAMPIRAN.....	24
7.1 <i>Source code training data</i>	24
7.2 <i>Source code deteksi hand gesure</i>	26