

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metodologi penyelesaian masalah.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Citra Digital	5
2.2 Pengolahan Citra	5
2.3 Jenis Citra	6
2.4 Algoritma Histogram Equalization.....	6
2.5 Algoritma SIFT (Scale-Invariant Feature Transform).....	8
2.6 Lokasi Keypoint	10
2.7 Keypoint Matching.....	10
BAB III PERANCANGAN SISTEM.....	10
3.1 Sistem Secara Umum.....	10
3.2 Histogram Equalization	13
3.3 Algoritma SIFT	15
BAB IV PENGUJIAN DAN ANALISIS	17
4.1 Spesifikasi Sistem	17
4.2 Spesifikasi Percobaan Pengujian	17
4.3 Pengujian Resolusi	18
4.4 Tabel Pengujian Muka Disamarkan	24
4.5 Pengujian Pengaturan Cahaya	25
4.6 Pengujian Jarak.....	27
4.7 Pengujian Beda Muka.....	29

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	34
5.1 Kesimpulan	34
5.2 Kritik dan Saran	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35
LAMPIRAN	36