

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
TUGAS AKHIR	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metodologi	3
1.6 Sistematika Penulisan Tugas Akhir	4
BAB 2	6
LANDASAN TEORI	6
2.1 Foto Udara	6
2.2 Kamera Digital	7
2.3 Gimbal	7
2.4 FOV (<i>Field of View</i>)	8
2.5 Focal Length	10
2.6 Feature Points Detection	11
2.7 Proyeksi Perspektif	12
2.8 Orthophoto	13
BAB 3	14
PERANCANGAN SISTEM	14
3.1 Deskripsi Sistem	14
3.2 Perangkat yang Digunakan	14
3.2.1 Komponen Process Perangkat Lunak	14
3.2.2 Komponen Perangkat Keras	15
3.3 Perancangan Sistem	15
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	25
BAB V	35
KESIMPULAN DAN SARAN	35
DAFTAR PUSTAKA	37