

DAFTAR ISI

JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah	2
I.3. Tujuan Proyek Akhir	3
I.4. Lingkup Pekerjaan	3
I.5. Manfaat Proyek Akhir	4
I.6. Tinjauan Pustaka	4
I.7. Landasan Teori	6
I.7.1. Lahan Sawah	7
I.7.2. Sistem Informasi Geografis	8
I.7.3. Penginderaan Jauh	13
I.7.4. Orthorektifikasi Citra.....	15
I.7.5. <i>Pansharpening</i> Citra.....	16

I.7.6. Interpretasi Citra	17
I.7.7. Uji Akurasi	20
BAB II PELAKSANAAN	22
II.1. Alat dan Bahan	22
II.1.1. Alat Proyek Akhir	22
II.1.2. Bahan Proyek Akhir	22
II.2. Pelaksanaan	24
II.2.1. Tempat atau Lokasi Proyek Akhir	24
II.2.2. Tahapan Pelaksanaan Proyek Akhir	25
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	36
III.1. Pra Pengolahan Data Citra	36
III.2. Pengolahan Data	37
III.2.1 Hasil Pemotongan Citra	37
III.2.2 Hasil Visualisasi Tutupan Lahan Sawah Tahun 2017 dan 2022	39
III.2.3 Hasil Uji Akurasi	46
III.2.4 Hasil Visualisai Perubahan Tutupan Lahan Persawahan	52
BAB IV PENUTUP	55
IV.1. Kesimpulan	55
V.2. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	63