

## DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan .....	i
<a href="#">Halaman Pernyataan</a> .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
INTISARI .....	ix
<i>ABSTRACT</i> .....	x
PENDAHULUAN .....	1
1.1.Latar Belakang .....	1
1.2.Rumusan Masalah .....	4
1.3.Tujuan Penelitian .....	5
1.4.Manfaat Penelitian .....	5
TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1.Penginderaan Jauh.....	6
2.2.Sistem Informasi Geografi .....	9
2.3.Data Spasial.....	10
2.4.Pengolahan Data Spasial .....	13
2.5.Permukiman .....	14
2.6.Permukiman Kumuh .....	16
2.7.Citra Satelit Worldview-2 .....	19
2.9.Penelitian Sebelumnya .....	22
2.10.Batasan Istilah .....	24
METODE PENELITIAN.....	26
3.1.Lokasi Penelitian.....	26
1. Letak Geografis.....	29
2. Demografi .....	29
3. Sosial dan Kesejahteraan Rakyat .....	30
4. Penggunaan Lahan .....	30



3.2. Alat dan Bahan.....	33
3.3. Tahapan Penelitian.....	34
a. Tahapan persiapan .....	34
b. Tahapan pengolahan data .....	35
c. Tahapan Analisa dan Penyelesaian.....	40
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	48
4.1 Variabel kesesuaian dengan RTRW.....	51
4.2 Variabel kondisi fisik bangunan .....	53
4.3 Variabel kependudukan .....	64
4.4 Pemetaan Permukiman Kumuh Berdasarkan Vitalitas Non Ekonomi .....	68
KESIMPULAN DAN SARAN.....	78
DAFTAR PUSTAKA.....	79