

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	v
HALAMAN PERNYATAAN .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI .....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Rumusan Masalah.....	3
I.3. Tujuan Penelitian .....	4
I.3.1. Tujuan Umum .....	4
I.3.2. Tujuan Khusus .....	4
I.4. Pertanyaan Penelitian.....	4
I.5. Ruang Lingkup .....	5
I.6. Manfaat Penelitian .....	5
I.6.1. Manfaat Praktis .....	5
I.6.2. Manfaat Ilmiah .....	6
I.7. Tinjauan Pustaka.....	6
I.8. Hipotesis .....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI.....</b>	<b>9</b>
II.1. Tanah dan Penatagunaan Tanah .....	9
II.2. Lahan dan Penggunaan Lahan .....	10
II.3. Nilai dan Harga Tanah.....	11
II.4. Penilaian Tanah .....	11
II.5. Nilai Pasar Wajar (NPW) .....	14

II.6. Zona Nilai Tanah .....	14
II.7. Interpolasi .....	17
II.7.1. Metode Interpolasi <i>Kriging</i> .....	17
II.7.2. Metode <i>IDW</i> .....	20
II.8. Sistem Informasi Geografis (SIG) .....	21
II.9. Analisis Geostatistik .....	24
<b>BAB III PELAKSANAAN PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
III.1. Lokasi Penelitian .....	27
III.2. Peralatan dan Bahan Penelitian .....	29
III.2.1. Peralatan .....	29
III.2.2. Bahan .....	29
III.3. Tahapan Penelitian .....	30
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>33</b>
IV.1. Data Sebaran Titik Sampel dan Kontrol Nilai Tanah .....	33
IV.2. Hasil Interpolasi Titik Sampel dan Proses <i>Cross Validation</i> .....	35
IV.3. Validasi Titik Kontrol dengan Hasil Interpolasi .....	37
IV.4. Peta Hasil Penentuan Nilai Tanah dengan Metode <i>Kriging</i> dan <i>Inverse Distance Weighting (IDW)</i> .....	43
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>47</b>
V.1. Kesimpulan .....	47
V.2. Saran .....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>49</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>52</b>
LAMPIRAN A KONVERSI DATA .....	52
LAMPIRAN B PENGOLAHAN DATA SAMPEL METODE <i>ORDINARY KRIGING</i> .....	54
LAMPIRAN C PENGOLAHAN DATA SAMPEL METODE <i>IDW</i> .....	57
LAMPIRAN D PROSES <i>CROSS VALIDATION COMPARISON</i> .....	59
LAMPIRAN E VALIDASI TITIK KONTROL DENGAN TITIK OLAHAN .....	60
LAMPIRAN F DATA TITIK SAMPEL .....	61
LAMPIRAN G DATA TITIK KONTROL .....	66