

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERNYATAAN.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xixiv
INTISARI.....	xxv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Rumusan Masalah	3
I.3. Tujuan Penelitian	4
I.4. Pertanyaan Penelitian	4
I.5. Ruang Lingkup Penelitian.....	4
I.6. Manfaat Penelitian	5
I.7. Tinjauan Pustaka	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
II.1. Rencana Tata Ruang.....	7
II.2. Rencana Detail Tata Ruang.....	9
II.2.1. Muatan RDTR	9
II.2.2. Peraturan Zonasi	11
III.3. Sistem Informasi Geografi.....	13

II.4.	Pemodelan Data Geospasial 3 Dimensi	14
II.5.	<i>Usability</i>	16
BAB III PELAKSANAAN.....		19
III.1.	Persiapan	19
III.2.	Metode Penelitian	20
III.2.1.	Edit Data Atribut	22
III.2.2.	<i>Intersect</i>	23
III.2.4.	Penyimpanan Data pada Cesium Ion.....	23
III.2.5.	Visualisasi Peta RDTR 3D dengan <i>Cesium Demo</i>	24
III.2.6.	Visualisasi 3D Pola Ruang Berbasis Bidang Tanah dengan <i>Cesium Demo</i>	26
III.2.7.	Pembuatan <i>Cesium stories</i>	28
III.2.9.	Uji Kebergunaan.....	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		31
IV.1	Visualisasi 3D Pola Ruang	31
IV.1.1.	Visualisasi dengan <i>Cesium stories</i>	32
IV.1.2.	Visualisasi pada <i>Sandcastle</i>	35
IV.2.	Evaluasi Pola Ruang Terhadap Bidang Tanah	38
IV.3.	Hasil Uji Kebergunaan	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		48
V.1.	Kesimpulan.....	48
V.2.	Saran	48
DAFTAR PUSTAKA.....		50
LAMPIRAN.....		53