

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Rumusan Masalah .....	2
I.3. Tujuan Penelitian.....	3
I.4. Ruang Lingkup.....	3
I.5. Manfaat Penelitian.....	4
I.6. Tinjauan Pustaka .....	4
<b>BAB II LANDASAN TEORI.....</b>	<b>7</b>
II.1. Akuisisi Data .....	7
II.2. Pemodelan 3D .....	15
II.3. Penyajian Model 3D.....	19
II.4. Uji Usabilitas.....	23
<b>BAB III TAHAPAN KEGIATAN .....</b>	<b>26</b>
III.1. Lokasi Kegiatan.....	26
III.2. Peralatan dan Bahan Penelitian .....	27

III.2.1. Peralatan Penelitian .....	27
III.2.2. Bahan Penelitian .....	27
III.3. Tahapan Penelitian .....	29
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>49</b>
IV.1. Akuisisi Data .....	49
IV.2. Hasil Model 3D .....	55
IV.2.1. Hasil Pemodelan Bangunan .....	56
IV.2.2. Evaluasi Kualitas Model 3D .....	59
IV.3. Visualisasi Model 3D .....	66
IV.3.1. Halaman Pengantar Visualisasi .....	66
IV.3.2. Visualisasi VR Berbasis <i>Web</i> .....	67
IV.4. Evaluasi Usabilitas .....	70
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>74</b>
V.1. Kesimpulan .....	74
V.2. Saran .....	75
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>76</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>83</b>