

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	v
PERSEMBAHAN.....	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
DAFTAR SINGKATAN	xviii
INTISARI	xviii
ABSTRACT.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah.....	3
I.3 Pertanyaan Penelitian.....	4
I.4 Cakupan Penelitian	4
I.5 Tujuan Penelitian	4
I.6 Manfaat	5
I.7 Tinjauan Pustaka.....	5
I.8 Landasan Teori	7
I.8.1 Sistem Informasi Geografis (SIG)	7
I.8.2 Pendekatan Partisipatif dalam SIG.....	13
I.8.3 OSM Sebagai <i>Platform</i> VGI.....	16

I.8.4 Kualitas Data Spasial	17
I.8.5 Metode Penilaian Kualitas Data.....	20
I.8.6 Pemilihan Sampel.....	26
I.8.7 Pengujian Hipotesis.....	27
I.9. Hipotesis Penelitian	29
BAB II PELAKSANAAN	31
II.1 Persiapan.....	31
II.1.1 Bahan Penelitian	31
II.1.2 Alat Penelitian.....	31
II.2 Pelaksanaan	32
II.2.1 Persiapan	33
II.2.2 Perhitungan jumlah sampel.....	39
II.2.3 Pengujian kualitas data bangunan.....	41
II.2.4 Pengujian kualitas data jalan.....	52
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	56
III.1 Pengujian Kualitas Data Bangunan.....	56
III.1.1 Akurasi Posisi Bangunan.....	56
III.1.2 Kelengkapan bangunan	59
III.3 Pengujian Kualitas Data Jalan.....	68
III.3.1 Akurasi Posisi Jalan.....	68
III.3.2 Kelengkapan Jalan.....	70
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	74
IV.1 KESIMPULAN.....	74
IV. 2 SARAN	74
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN.....	82