

DAFTAR ISI

	Halaman
INTISARI	ii
ABSTRACT.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
 BAB I - PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	4
 BAB II – TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kartografi.....	5
2.1.1. Definisi Kartografi.....	5
2.1.2. Simbol Peta	5
2.1.3. Komposisi Peta	7
2.1.4. Data Spasial	9
2.2. Peta Skematik.....	9
2.2.1. Proses Skematisasi	12
a. Manual.....	12
b. <i>Assisted</i>	12
c. Otomatis	12
d. Teknik	12
2.2.2. Gaya Peta Transportasi	13
a. Gaya Klasik.....	13
b. Gaya Perancis.....	14
c. Gaya Skandinavia.....	15
d. Gaya Belanda	16



2.3. Bus Jakarta City Tour	17
2.4. Kerangka Pemikiran.....	25

BAB III – METODE PENELITIAN

3.1. Alat dan Bahan.....	28
1. Alat Penelitian.....	28
2. Bahan Penelitian	28
3.2. Data yang Diperlukan dan Cara Perolehan	29
3.3. Cara Pemrosesan Data	29
3.4. Cara Analisis Data	29
3.5. Cara Penyajian	30
3.6. Tahap Penelitian.....	30
1. Tahap Persiapan	30
a. Studi pustaka	30
b. Persiapan alat dan bahan	30
2. Tahap Pelaksanaan.....	31
a. Konversi data analog ke digital	31
b. Digitasi	31
c. Proses Skematisasi	31
d. Desain Simbol	32
e. Cek Lapangan.....	33
f. Wawancara.....	33
3. Tahap Penyelesaian.....	34
3.6. Diagram Alir	34

BAB IV – HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Pembuatan Peta Skematik Jakarta City Tour.....	35
1. Penentuan Informasi yang Dipilih	35
2. Proses Skematisasi	35
3. Desain Simbol Titik	37
a. Simbol Abstrak/Geometris	37
b. Simbol Piktorial.....	40
4. Desain Simbol Garis.....	41



5. Informasi Tepi Peta	42
a. Judul	43
b. Legenda	43
6. Desain dan Komposisi Peta	46
7. Hasil Akhir Peta Skematik Jalur Bus Jakarta City Tour	47
4.2. Hasil Kegiatan Wawancara.....	50
1. Wawancara	50
a. Uji Keterbacaan Simbol.....	52
b. Uji Keterbacaan Peta	54
c. Evaluasi Peta	55
2. Informasi Nama Halte	56
4.3. Perbandingan Peta Skematik Jakarta City Tour (rencana) dan Peta Bus Wisata (<i>existing</i>)	56

BAB V – KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	58
5.2. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN.....	62

DAFTAR TABEL

Tabel

Tabel 2.1. Perbandingan Antara Penelitian Sebelumnya dengan Rencana Penelitian ...	23
Tabel 4.1. Tabel Informasi yang Dipilih	35
Tabel 4.2. Klasifikasi Kuesioner.....	52
Tabel 4.3. Uji Keterbacaan Simbol.....	52
Tabel 4.4. Uji Keterbacaan Peta	55
Tabel 4.5. Evaluasi Peta.....	56

DAFTAR GAMBAR

Gambar

Gambar 2.1. Contoh Jenis Simbol.....	6
Gambar 2.2 Variabel Visual dan Persepsi Dalam Desain Simbol.....	7
Gambar 2.3. Contoh komposisi yang baik pada peta skematik.....	8
Gambar 2.4. Peta Skematik Jalur Bus Transjakarta	10
Gambar 2.5. Peta salah satu bagian kota London (bergaya klasik).....	13
Gambar 2.6. Peta salah satu bagian kota Frankfurt (bergaya Perancis).....	14
Gambar 2.7. Peta salah satu bagian kota Oslo (bergaya Skandinavia).....	15
Gambar 2.8. Peta salah satu bagian kota Amsterdam (bergaya Belanda)	16
Gambar 2.9. Bus Tingkat Buatan China Jakarta City Tour.....	18
Gambar 2.10 Bus tingkat sumbangan PT Coca Cola	19
Gambar 2.11. Bus tingkat sumbangan PT Alfamart.....	20
Gambar 2.12. Jalur dan Rute Bus Jakarta City Tour	22
Gambar 2.13. Diagram Alir Kerangka Pemikiran	27
Gambar 3.1. Contoh Penggunaan Sudut 0 derajat.....	32
Gambar 3.2. Diagram alir penelitian	34
Gambar 4.1 Simbol Halte pada Peta Existing	38
Gambar 4.2 Kertas bertuliskan keterangan jalur bus pada Jakarta City Tour	39
Gambar 4.3 Simbol piktorial pada peta skematik Jakarta City Tour	40
Gambar 4.4 Warna untuk simbol garis pada peta skematik Jakarta City Tour	41
Gambar 4.5 Pemberian simbol arah jalur Jakarta City Tour pada peta <i>existing</i>	42
Gambar 4.6 Judul peta pada peta <i>existing</i>	43
Gambar 4.7 Judul peta pada peta skematik Jakarta City Tour	43
Gambar 4.8 Legenda pada peta <i>existing</i>	44
Gambar 4.9 Legenda simbol titik pada peta skematik Jakarta City Tour.....	44
Gambar 4.10 Informasi urutan nama halte sesuai jalur yang dilewati	45
Gambar 4.11 Informasi rute tematik Jakarta City Tour.....	45
Gambar 4.12 Komposisi peta skematik Jakarta City Tour.....	46
Gambar 4.13 Hasil Akhir peta skematik Jalur Bus Jakarta City Tour	47
Gambar 4.14 Peta Rute bus Jakarta City Tour yang dibuat berdasarkan peta topografi	48
Gambar 4.15 Peta existing dengan layout yang dibuat portrait (memanjang)	49
Gambar 4.16 Proses Wawancara	50
Gambar 4.17 Grafik Uji Kesesuaian (Keterbacaan) Simbol Titik.....	53



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Penyusunan Peta Skematik Jalur Bus Jakarta City Tour
LAURENSIUS ARDI P, Barandi Sapta Widartono, M.Si., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Peta Skematik Jakarta City Tour.....	L-1
Lampiran 2. Contoh Kuesioner Peta Skematik Jakarta City Tour yang telah diisi oleh responden.....	L-2
Lampiran 3. Tabel Kuesioner Peta Skematik Jakarta City Tour	L-3