

DAFTAR ISI

Halaman

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	viii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	2
1.5 Ruang Lingkup Penelitian dan Batasan Penelitian	2
1.6 Sistematika Penulisan	3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Defenisi Simpang	4
2.2 Pergerakan Arus Lalu Lintas pada Persimpangan	5
2.3 Pengendalian Simpang.....	6
2.4 Persimpangan Jalan dengan Lampu Lalu Lintas.....	6
2.4.1 Perencanaan Pengaturan dengan Lampu Lalu Lintas.....	6
2.4.2 Jenis-jenis Pengendalian Persimpangan	9
2.5 Karakteristik Geometrik.....	11
2.6 Volume Lalu Lintas	12
2.7 Karakteristik Arus Lalu Lintas.....	13
2.8 Tujuan Lampu Lintas	14
2.9 Marka Jalan.....	15
2.10 <i>Yellow Box Juntion (YBJ)</i>	16
2.11 Aspek Hukum <i>Yellow Box Juntion (YBJ)</i>	16
2.11.1 Persyaratan Penempatan <i>Yellow Box Juntion (YBJ)</i>	17
2.11.2 Standar Pembuatan dan Penempatan Marka YBJ di Indonesia	20

2.11.3 Standar Pembuatan dan Penempatan Marka YBJ di Internasional	20
2.12 Prosedur Pengamatan dan Evaluasi YBJ	21

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Lokasi Penelitian	22
3.2 Bagan Alir Penelitian.....	22
3.3 Lokasi Penelitian	23
3.4 Metode Pengambilan Data.....	24
3.5 Rencana Kerja.....	25
3.5.1 Persiapan Penelitian	25
3.5.2 Data Primer	25
3.5.3 Data Sekunder	25
3.5.4 Pengumpulan Data	26
3.5.5 Waktu Pengambilan Data.....	26

BAB IV DATA DAN PENGOLAHAN DATA

4.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	27
4.2 Data Geometrik Jalan	27
4.3 Data Hasil Survei.....	29
4.4 Volume Lalu Lintas	31
4.5 Analisis Data Pelanggaran di Marka <i>Yellow Box Junction</i>	33
4.6 Survei Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang <i>Yellow Box Junction</i> (YBJ)	50

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	54

DAFTAR PUSTAKA..... 55

LAMPIRAN..... 56