

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Panjang Siklus simpang bersinyal yang disarankan.....	18
Tabel 2. 2 Waktu Hijau	19
Tabel 2. 3 Lebar Laju Efektif	20
Tabel 2. 4 Tipe Persimpangan.....	23
Tabel 2. 5 Tipe Persimpangan 3 Kaki	24
Tabel 2. 6 Tipe Persimpangan 4 Kaki	24
Tabel 2. 7 Definisi Jenis-Jenis Simpang Bersinyal	31
Tabel 3. 1 Formulir survei lalu lintas	38
Tabel 3. 2 Peralatan Survei Yang Digunakan	39
Tabel 4. 1 Volume Lalu Lintas Simpang Glugur Hari Senin	48
Tabel 4. 2 Volume Lalu Lintas Simpang Glugur Hari Sabtu	49
Tabel 4. 3 Volume Lalu Lintas Simpang Bambu II Hari Senin	50
Tabel 4. 4 Volume Lalu Lintas Simpang Bambu II Hari Sabtu	50
Tabel 4. 5 Geometrik Simpang Glugur	54
Tabel 4. 6 Geometrik Simpang Bambu II	54
Tabel 4. 7 Pendekat Simpang Glugur.....	55
Tabel 4. 8 Pendekat Simpang Bambu II.....	55
Tabel 4. 9 Hasil Perhitungan Ekuivalen Kendaraan Penumpang Glugur	57
Tabel 4. 10 Hasil Perhitungan Ekuivalen Kendaraan Penumpang Bambu II	57
Tabel 4. 11 Hasil Perhitungan Rasio Belok Glugur	58
Tabel 4. 12 Hasil Perhitungan Rasio Belok Bambu II	58
Tabel 4. 13 Data Hasil Perhitungan Nilai So Glugur	60
Tabel 4. 14 Data Hasil Perhitungan Nilai So Bambu II	60

Tabel 4. 15 Faktor-Faktor Penyesuaian Kota Simpang Glugur	61
Tabel 4. 16 Faktor-Faktor Penyesuaian Kota Simpang Bambu II	62
Tabel 4. 17 Rasio Arus Jenuh Disimpang Glugur.....	62
Tabel 4. 18 Rasio Arus Jenuh Disimpang Bambu II.....	62
Tabel 4. 19 Ketetapan Penggunaan Waktu Normal Antar Hijau	63
Tabel 4. 20 Tabel Lampu Lalu Lintas Untuk Simpang Glugur.....	64
Tabel 4. 21 Tabel Lampu Lalu Lintas Untuk Simpang Bambu II.....	64
Tabel 4. 22 Waktu Siklus Simpang Glugur.....	65
Tabel 4. 23 Waktu Siklus Simpang Bambu II.....	65
Tabel 4. 24 Waktu Hijau Simpang Glugur.....	65
Tabel 4. 25 Waktu Hijau Simpang Bambu II.....	66
Tabel 4. 26 Kapasitas pada Simpang Glugur	66
Tabel 4. 27 Kapasitas Pada Simpang Bambu II	67
Tabel 4. 28 Derajat Kejenuhan Untuk Simpang Glugur	67
Tabel 4. 29 Derajat Kejenuhan Untuk Simpang Bambu II	68
Tabel 4. 30 Panjang Antrian Untuk Simpang Glugur	71
Tabel 4. 31 Panjang Antrian Untuk Simpang Bambu II	71
Tabel 4. 32 Indeks Tingkat Pelayanan Untuk Simpang Glugur.....	73
Tabel 4. 33 Indeks Tingkat Pelayanan Untuk Simpang Bambu II.....	74
Tabel 4. 34 Validasi <i>Survey</i> Lapangan Dan Pemodelan Glugur	84
Tabel 4. 35 Validasi <i>Survey</i> Lapangan Dan Pemodelan Bambu II	84
Tabel 4. 36 Hasil Volume Lalu Lintas Glugur.....	87
Tabel 4. 37 Hasil Volume Lalu Lintas Bambu II.....	87
Tabel 4. 38 Hasil Tundaan Pada Pemodelan Vissim Glugur	89

Tabel 4. 39 Hasil Tundaan Pada Pemodelan Vissim Bambu II 89

Tabel 4. 40 Hasil Panjang Antrian Glugur 90

Tabel 4. 41 Hasil Panjang Antrian Bambu II 90

