

## DAFTAR GAMBAR

### Bab 1 Pendahuluan

Gambar 1.1 Lokasi penelitian ruas jalan gelora - jalan tentara pelajar..... I-4

### Bab 2 Tinjauan Pustaka

Gambar 2.1 Model Dasar Untuk Arus Jenuh..... II-8

Gambar 2.2 Arus Jenuh Dasar Untuk Pendekatan Tipe P ..... II-10

Gambar 2.3 Grafik Untuk Pendekatan tipe O dengan lajur belok kanan terpisah..... II-11

Gambar 2.4 Grafik Untuk Pendekatan tipe O tanpa lajur belok kanan terpisah..... II-12

Gambar 2.5 Grafik penyesuaian untuk kelandaian ( $F_G$ ) ..... II-14

### Bab 3 Metodologi Penelitian

Gambar 3.1 Diagram alir metode dan rencana penyelesaian masalah..... III-1

Gambar 3.2 Diagram alir analisa jalan perkotaan..... III-3

Gambar 3.3 Diagram alir analisa simpang bersinyal..... III-4

Gambar 3.4 Lokasi penelitian ruas jalan gelora - jalan tentara pelajar..... III-5

Gambar 3.5 Geometrik lokasi penelitian ruas jalan gelora - jalan tentara pelajar..... III-5

Gambar 3.6 Lokasi penelitian kondisi ruas jalan gelora..... III-6

Gambar 3.7 Lokasi penelitian kondisi ruas jalan tentara pelajar arah senayan (tampak A)  
..... III-6

Gambar 3.8 Lokasi penelitian kondisi ruas jalan tentara pelajar arah senayan (tampak B)  
..... III-7

Gambar 3.9 Lokasi penelitian kondisi ruas jalan tentara pelajar arah tanah abang .... III-7

### Bab 4 Hasil dan Analisis Data

Gambar 4.1 Sketsa Jalan Gelora – Jalan Tentara Pelajar..... IV-1

Gambar 4.2 Sketsa Jalan Segmen 1 ..... IV-2

Gambar 4.3 Sketsa Jalan Segmen 2 ..... IV-4

Gambar 4.4 Grafik hubungan kecepatan rata-rata kendaraan ringan (LV) ..... IV-10

Gambar 4.5 Grafik Fase simpang bersinyal pagi dan sore ..... IV-11

Gambar 4.6 Sketsa Jalan Gelora – Jalan Tentara Pelajar..... IV-12