

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Melihat dari hasil kesimpulan dan hasil perhitungan yang dilakukan maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Volume lalu lintas dari akibat adanya pengalihan jalan tersebut adalah 3610 smp/jam
2. Kapasitas dari jaringan Jalan Cemara adalah sebesar 2.454,302 smp/jam, dengan kapasitas maksimalnya 3.300 smp/jam.
3. Derajat kejenuhan dari Jalan Cemara adalah 1,471
4. Pelayanan F dengan derajat kejenuhan ≥ 1 dengan arus terlambat, kecepatan rendah.

5.2 Saran

Bagi masyarakat yang tidak ingin mengalami kemacetan hendaknya berangkat lebih pagi ketika pergi bekerja dan lebih malam ketika pulang kerja agar tidak mengalami kemacetan.