

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diperoleh dari hasil pembahasan bab-bab sebelumnya adalah :

1. Kecepatan rata-rata kendaraan di lima ruas jalan yang diamati di kota Padang tahun 2018 mengalami penurunan dari tahun 2010 dengan persentase rata-rata penurunan 32,0 % dan dari tahun 2013 dengan persentase rata-rata penurunan 7,9 % sementara kecepatan rata-rata kendaraan tahun 2010 ke tahun 2013 mengalami penurunan dengan persentase rata-rata penurunan 26,0 %.
2. Volume lalu lintas dilima ruas jalan yang diamati di kota Padang mengalami peningkatan dari tahun 2010 ke tahun 2018 dengan persentase rata-rata peningkatan 97,2 %.

#### 6.2 Saran

Dengan melihat perkembangan volume lalu lintas pada beberapa ruas jalan di kota Padang yang terus mengalami peningkatan setiap tahunnya dan kecepatan kendaraan rata-rata kendaraan yang terus menurun maka disarankan :

1. Kepemilikan kendaraan dibatasi.

2. Penggunaan kendaraan pribadi dikurangi dan beralih ke transportasi umum.
3. Dilakukan pelebaran jalan.

