

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan beberapa hal, yaitu :

1. Derajat kejenuhan sebelum penutupan adalah sebesar 0,507 dan derajat kejenuhan sesudah penutupan sebesar 0,56. Perbedaan derajat kejenuhan sebelum dan sesudah penutupan sebesar 10,45 % yang terjadi pada jam 17.00-18.00 wib.
2. Perbedaan volume lalu lintas sebelum dan sesudah penutupan celah median jalan sebesar 10,34 % yang terjadi pada jam 17.00-18.00 WIB.
3. Perbedaan kecepatan lalu lintas sebelum dan sesudah penutupan celah median jalan sebesar 7,14 % yang terjadi pada jam 12.00-13.00 WIB.

4. Perbedaan kerapatan lalu lintas sebelum dan sesudah penutupan celah median sebesar 9,51 % yang terjadi pada jam 17.00-18.00 WIB.

## 5.2 **Saran**

Berdasarkan hasil yang diperoleh pada penelitian ini disarankan hal-hal sebagai berikut:

1. Pada penelitian faktor cuaca perlu diperhatikan dalam penentuan hasil penelitian.
2. Pada penelitian faktor jam sibuk hotel Holiday Inn (jam Chek Out hotel) perlu diperhatikan dalam penentuan hasil penelitian.
3. Perlunya diberlakukan waktu penggunaan U-turn, pada jam sibuk penggunaan U-turn mengakibatkan tingkat kemacetan bertambah.