

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan latar belakang serta pembahasan pada bab-bab sebelumnya maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Sistem pendeteksian kepadatan kendaraan telah dibangun sesuai dengan rancangan yang telah ditentukan.
2. Metode Background Substraction telah diterapkan pada computer vision.
3. Program ini membantu staff karyawan di dinas perhubungan dan memudahkan untuk menghitung kendaraan.
4. Program ini juga bisa menyimpulkan padat atau tidak padat di satu lintasan

5.2 Saran

Saran yang diberikan sesuai adanya penelitian yang telah di lakukan adalah :

1. Program ini agar dapat dikembangkan lagi untuk akses ke databasanya.
2. Program ini agar dapat dikembangkan lagi untuk menyimpan video hasil deteksinya.
3. Dikembangkannya sistem report untuk mereport semua output yang ada.
4. Dikembangkannya sistem keputusan terhadap pengaturan lalu lintas.