

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil dari analisa dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dalam bab ini penulis akan menarik suatu kesimpulan dan memberikan saran-saran yang diharapkan akan memberikan manfaat bagi Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Kota Pekanbaru.

6.1 Kesimpulan

1. Penyelenggaraan *traffic light* oleh Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Kota Pekanbaru berdasarkan 4 (empat) indikator , yaitu perencanaan, pengadaan, pemasangan, dan pemeliharaan *traffic light* penyelenggaraannya cukup optimal. Hal ini terlihat pada *traffic light* yang dapat difungsikan secara normal di beberapa titik lokasi, namun ada di enam titik lokasi *traffic light* yang tidak dapat difungsikan secara normal untuk mengatur pergerakan kendaraan di daerah persimpangan ataupun ruas jalan.
2. Faktor-faktor penghambat dalam penyelenggaraan *traffic light* oleh Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Kota Pekanbaru adalah yang pertama, keterbatasan pada Sumber Daya Manusia dimana jumlah SDM yang tersedia untuk melakukan penyelenggaraan pada *traffic light* yang berjumlah 41 titik lokasi yang ada di kota Pekanbaru, hanya ada 4 orang SDM nya, yang sementara idealnya untuk standar 41 titik tersebut menurut pihak Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Kota

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Pekanbaru seharusnya 10 orang anggota. Sedangkan faktor penghambat yang kedua adalah keterbatasan dana, akibatnya dimana dana dapat mempengaruhi penyelenggaraan pada pemasangan baru, pemeliharaan, perawatan, dan perbaikan pada *traffic light*, bahkan ironisnya lagi untuk tahun 2016 dana untuk pemasangan baru tidak dapat dicairkan oleh pemerintah, sehingga penyelenggaraan untuk pemasangan tidak bisa dilakukan.

6.2 Saran

Dari hasil penelitian dan kesimpulan sebelumnya, penulis memberikan saran yang diharapkan dapat menjadi masukan bagi Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika Kota Pekanbaru adalah sebagai berikut:

1. Diharapkan agar Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika khususnya Bidang Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas agar melaksanakan tugasnya dalam perencanaan *traffic light* terutama pada survey lokasi untuk penempatan dalam pemasangan *traffic light*, agar pemasangan *traffic light* tepat pada lokasi yang sesuai dengan ketentuan pada peraturan yang ada, sehingga *traffic light* yang dipasang bisa difungsikan untuk kelancaran, ketertiban, dan keamanan arus lalu lintas.
2. Dalam pemeliharaan, perawatan, dan perbaikan pada *traffic light* diharapkan agar penambahan pegawai untuk pelaksanaannya dimana dengan bertambahnya anggota dilapangan *traffic light* yang berjumlah 41 titik tersebut bisa dibagi-bagi anggotanya untuk melaksanakan

pada *traffic light*, dan pemeliharaan berkala secara 6 bulan untuk melihat kondisi pada *traffich light* tersebut bisa dilakukan.

3. Dalam penyelenggaraan pemasangan baru, pemeliharaan, perawatan serta perbaikan pada *traffic light* tersebut diperlukan sistem anggaran yang tepat agar penyelenggaraan pada *traffic light* bisa diselenggarakan dan tidak terkendala oleh peralatan yang ada jika terjadi kerusakan ataupun dalam hal untuk pemasangan baru.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

