

ABSTRAK

EVALUASI DAN UPAYA PENINGKATAN KINERJA LALU LINTAS PADA PEREMPATAN CILEUNGI DI KABUPATEN BOGOR, Joni Rubiyanto, 41112110068, Ir. Zainal Arifin, MT., 2017

Kemacetan lalu lintas sudah menjadi budaya pada negara berkembang. Permasalahan kemacetan yang terjadi di perempatan, di bawah fly over kota kecamatan Cileungsi semakin hari semakin parah. Kemacetan tersebut terjadi di jalur jalan yang berada di sekitar perempatan.

Faktor penyebab kemacetan ini, tentu karena jumlah kendaraan yang semakin banyak, juga disebabkan ketidakjelasan informasi rambu lalu lintas yang menjadi acuan kendaraan berbelok, jumlah hambatan samping yang ada di daerah studi, dimana pedagang kaki lima, parkir angkutan umum, pejalan kaki pengguna ruas jalan.

Berdasarkan permasalahan tersebut penelitian yang di laksanakan melalui studi ini adalah “Evaluasi dan upaya peningkatan kinerja lalu lintas di perempatan Cileungsi”.

Tujuan yang ingin dicapai dalam studi ini ialah menganalisa kemacetan lalu lintas pada ruang jalan transyogi Cibubur, Jalan Narogong, Jalan Cileungsi –Jonggol, serta jalan arah Cibinong.

Rekomendasi yang dapat di berikan leh penulis terhadap pemerintah kecamatan Cileungsi yaitu menghidupkan rambu – rambu lalu lintas, merelokasi pedagang kaki lima, menertibkan angkutan umum. Dengan hal ini maka fungsi perempatan Cileungsi akan lebih Optimal.

Kata Kunci : *transportasi, kemacetan, jalan, lalu lintas*