

## INTISARI

*Pertumbuhan ekonomi dan pertumbuhan penduduk sangat berpengaruh terhadap perkembangan suatu daerah. Persimpangan terban merupakan persimpangan bersinyal yang mempunyai 3 fase dengan tipe pengoperasian lampu lalu lintas. "pretimed operation" yang menghubungkan jalan jendral Sudirman – jalan C. Simanjuntak. Persimpangan ini dekat dengan aktivitas masyarakat, dari kondisi tersebut menunjukan pada persimpangan Terban banyak terjadi pelanggaran lampu lalu lintas.*

*Data yang diperoleh dilapangan pada jam sibuk yang dilakukan pada hari selasa tanggal 5 juni 2001, hari rabu tanggal 6 juni 2001, dan hari kamis tanggal 7 juni 2001 digunakan sebagai data perhitungan persentase rata – rata pelanggaran lampu lalu lintas pada tiap kaki persimpangan.*

*Hasil analisis setelah dilakukan perhitungan persentase pelanggaran rata – rata pada tiap kaki menunjukan bahwa pelanggaran terbesar terjadi pada kaki jalan Jend. .Sudirman barat, yaitu sebesar 49,6% untuk pelanggaran ringan (0- 5 detik ),sedangkan untuk pelanggaran berat ( setelah 5 detik ) terjadi pada kaki jalan Jend. Sudirman barat sebesar 60%, untuk pelanggaran ada polisi. Sedangkan untuk pelanggaran tidak ada polisi pelanggaran ringan ( 0-5 detik ) terbesar terjadi pada kaki jalan .Jend. Sudirman barat 39,4.%, dan untuk pelanggaran berat pada kaki jalan .Jend. Sudirman timur 68,2.%*

