

**Pengaruh Volume Lalu Lintas Pada Zona Sekolah
di Jalan Veteran Kota Kediri
Fauzie Nursan - 2020**

ABSTRAK

Perkembangan kota – kota di Indonesia saat ini semakin pesat dari tahun ke tahun. Dalam hal ini yang dimaksud dengan transportasi dapat diartikan perpindahan baik orang atau barang dari satu tempat ke tempat lain. Salah satunya Kota Kediri yang merupakan kota dengan perkembangan yang semakin maju dan pesat. Jalan merupakan sarana transportasi yang pada saat-saat sibuk. Saat ini kemacetan lalulintas di Jalan Veteran Kota Kediri terjadi karena banyaknya persimpangan jalan, banyaknya kendaraan yang turun ke jalan, musim, kondisi jalan dan lain-lain. Selain itu di jalan veteran kota kediri adalah termasuk zona sekolah dimana hampir sepanjang jalan veteran di penuhi oleh sekolah negeri yang terbaik di kota kediri tersebut. Akibatnya, semakin hari, jumlah arus lalu lintas dan jenis kendaraan yang menggunakan ruas-ruas jalan semakin bertambah. Hal ini menimbulkan dampak, salah satunya adalah dampak polusi suara atau kebisingan yang ditimbulkan oleh lalu lintas. Tujuan dari penelitian ini adalah mengidentifikasi volume lalu lintas pada zona sekolah di jalan veteran kota kediri, menganalisis kinerja lalu lintas di sekitar lokasi, serta melakukan antisipasi dampak lalu lintas dengan mengoptimalkan prasarana yang ada guna meminimalisasi permasalahan lalu lintas serta meningkatkan kinerja ruas jalan di sekitar lokasi zona sekolah di jalan veteran kota kediri.

Kata Kunci : Lalu lintas, jalan, sekolah

ABSTRACT

The development of cities in Indonesia is currently increasing rapidly from year to year. In this case what is meant by transportation can be interpreted as the movement of either people or goods from one place to another. One of them is the City of Kediri which is a city with increasingly advanced and rapid development. The road is a means of transportation during busy times. Currently, traffic jams on Jalan Veteran Kota Kediri occur because of the many crossroads, the number of vehicles that take to the road, the season, road conditions and others. Apart from that, on Jalan Veterans, the city of Kediri is a school zone, where almost all the way, Veterans is filled with the best public schools in the city of Kediri. As a result, day by day, the amount of traffic flow and the types of vehicles using the road sections are increasing. This has an impact, one of which is the impact of noise or noise pollution caused by traffic. The purpose of this research is to identify traffic volume in the school zone on Veterans Street in Kediri City, analyze traffic performance around the location, and anticipate traffic impacts by optimizing existing infrastructure to minimize traffic problems and improve the performance of roads around the location. school zone on veteran street of kediri city.

Keywords: Traffic, road, school