

DAFTAR PUSTAKA

Dimas reza surya putra 2020 kaja Kinerja Simpang dan Upaya Penanganan pada Bundaran Simpang Lima di Kabupaten Garut.

Galih damar pandulu 2018 analisa kapasitas tingkat pelayanan lalulintas tanpa signal pada persimpangan jalan tirto utomo telogomas ladungsari *simpang*.

Ida Farida, Nizar Rahman 2018 Kinerja Simpang dan Upaya Penanganan pada Bundaran Simpang Lima di Kabupaten Garut.

Indra alviando m Bongga 2021 analisa pengaruh parkir kendaraan dan pedestrian pada ruas jalan terhadap karakteristik lalulintas (studi kasus jalan Dr ratulangi dan jalan jendral sudirman makasar) *kinerja jalan*.

Intan permata sari dkk 2019 analisa penerapan lajur khusus sepeda montor terhadap kinerja ruas jalan *analisa kinerja jalan*.

Isnan Fadeli 2021 studi perencanaan lampu lalu lintas di simpang empat jalan Prof. Muh. Yamin Kabupaten Jombang.

Kementrian pekerjaan umum 2014 pedoman kapasitas jalan indonesia *PKJI 2014*.

Maulana irham mora hutabarat 2021 Analisis Kinerja Simpang Lima Lengan Tak Bersinyal Pada Jalan Horas Kota Sibolga.

Muhammad alfan qomarur rizal 2021 studi simpang bersinyal studi kasus simpang begadung di nganjuk *studi simpang bersinyal*.

Pedoman desain geometrik jalan 2021 direktorat jendral bina marga.

Rasto mintorogo 2020 evaluasi kinerja dan perbaikan kapasitas jalan sungai raya dalam *kinerja jalan*.

Yola Syafutri 2018 Evaluasi Kinerja Simpang Bersinyal Pada Simpang Jalan Pattimura – Simpang Jjalan Sudirman Kota Medan.