

DAFTAR PUSTAKA

Muhammad syaikhu, esti widodo (2015). Analisa kapasitas dan tingkat pelayanan kinerja simpang bersinyal.

Manual kapasitas jalan Indonesia 1997 (MKJI 1997)

Suplyono (2020). Rekayasa simpang bersinyal untuk meningkatkan kinerja simpang.

J. Dwijoko ansusanto, siprianus tanggu. Anasisa kinerja dan manajemen pada simpang dengan derajat kejenuhan tinggi. Dinamika rekayasa Vol 12. No 2 (2016).

Veronika, Eko prianto (2020). Kinerja persimpangan bersinyal pada jam puncak (Studi kasus: Simpang empat alai Kota Padang)

Harpi darmayanto, Ismail. Analisa panjang antrian dengan tundaan persimpangan bersinyal (*Studi kasus persimpangan patal-pusri*)

Dr. Muhamad arsyad, ST, MT , Dewi septina (2021). Analisa kinerja simpang bersinyal Jalan A.yani Jalan Baco Kabupaten Tabalong.

Ardi khardiansyah, Akhmadali, Eti sulandri. Koordinasi lampu lalu lintas persimpangan bersinyal JL. Alinyang – Jl. Putri daranate – Jl. Putri dara hitam – Jl. Gusti hamzah – Jl. Putri candramidi Kota Pomtianak.

Made kariana, Putu doddi heka ardana, Gede sumarda (2019). Analisis arus jeuh di simpang bersinayal dengan metode *time slice* dan MKJI1997 (Studi kasus Simpang Sudirmann - Yos sudarso)

Abdul hafiz lamarang, Audie L. E Rumayar, Mike M kumaat. Analisis kinerja persimpangan lengan empat tak bersinyal (Studikasus persimpangan Jl. Veteran, Jl. 1945, Jl, Amal Kota Kotamobagu.