

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus adi cahyono. 2021. Analisis efektivitas pembelajaran daring berbasis grup whatsapp pada mata pelajaran pemrograman dasar di smkn kebonagung
- Alfarizi. 2018. Pengembangan sistem informasi hutan tanaman industri menggunakan pyqgis dan webgis (studi kasus: Dinas kehutanan provinsi riau)
- Amiruddin akbar fisu. 2019. Tinjauan kecelakaan lalu lintas antar wilayah pada jalan trans provinsi sulawesi selatan
- Argya sukma jiwangga. 2017. Analisis faktor pengaruh kenyamanan pengguna kendaraan bermotor (studi kasus : Jl. Brigjen katamso, purwokerto). Bachelor thesis, universitas muhammadiyah purwokerto
- Austroroads. 1992. Road Crashes, Guide and Traffic Engineering Practice Part 4. Sydney.
- Awalin, Lilik, J., & Sukojo, B., M., 2003. Pembuatan dan Analisa Sistem Informasi
- Baros, T., & Stojanovic, T., 2015. Geographic Information System (GIS) in Mapping of Serpska
- Data boks katadata . 2022.  
<https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/03/24/angka-kecelakaan-lalu-lintas-di-indonesia-meningkat-di-2021-tertinggi-dari-kecelakaan-motor>, 05 februari 2023
- Desy ika puspitasari, zaenuddin, fitrah yuridka .2019. Sistem informasi geografi (sig) pencarian lokasi tambal ban dengan pemanfaatan teknologi gps
- Eighta maydina . 2018 . Analisis keselamatan lalu lintas ditinjau dari kelengkapan jalan, kondisi jalan, dan geometrik jalan (studi kasus : `jalan srandakan )
- Febri saputro . 2017 . Penerapan k-means untuk pemetaan gugus depan kepramukaan kwartir ranting kecamatan gemolong
- Feryanti, Intan Kristalia and , Drs. Gotot Slamet Mulyono, MT. 2019. Analisis Kecelakaan Lalu Lintas di Kota Surakarta Geografis Distribusi Jaringan Listrik (Studi Kasus: Surabaya Industri Estate Rungkut di Surabaya). Surabaya: Makara.

- Handika putra pratama, dedy kurnia sunaryo, silvester sari sai .2020. Analisis daerah rawan kecelakaan untuk pembuatan peta rawan kecelakaan (studi kasus : Kota malang, jawa timur)
- Handriani, dezara judithia .2019. proses adaptasi ikatan mahasiswa fakfak di kota bandung.
- Heni wahyuni.2017. Aplikasi akademik berbasis smartphone android pada sma negeri 1 namang
- Kominfor.go.id.2023  
[https://www.kominfo.go.id/index.php/content/detail/10368/rata-rata-tiga-orang-meninggal-setiap-jam-akibat-kecelakaan-jalan/0/artikel\\_gpr\\_01\\_Agustus\\_2023](https://www.kominfo.go.id/index.php/content/detail/10368/rata-rata-tiga-orang-meninggal-setiap-jam-akibat-kecelakaan-jalan/0/artikel_gpr_01_Agustus_2023)
- Ilfa stephane , heru saputra , karfindo , silis jelita . 2018. Sistem informasi geografis titik rawan kecelakaan daerah sumatera barat berbasis web
- Lizda iswari , ervina gita ayu . 2015 . Pemanfaatan algoritma k-means untuk pemetaan hasil klasterisasi data kecelakaan lalu lintas
- Margareth Evelyn Bolla.2013.analisis daerah rawan kecelakaan lalu lintas (studi kasus ruas jalan timor raya kota kupang)
- Prahasta, Eddy. (2009). Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografis.
- Mine Suspected Area in the Republic of Serbia. Global Journals Inc
- Rahmat romadoni . 2015 . Sistem informasi geografis pemetaan lokasi rawan kecelakaan lalu lintas di kota pangkalpinang berbasis web
- Rizky ramadhiana sari. 2016. Pemetaan lokasi rawan kecelakaan (black site) di jalan kota banda aceh menggunakan sistem informasi geografis
- Sakti, B., P., K., 2012. Analisis Penentuan Lokasi Rawan Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalur Utama Kabupaten Jember (Metode Pencacahan Indikator Kerawanan). Jember: Universitas Jember.
- Spicer, V., Song, J., Bratingham, P., Park, A., & Andersen, A., 2016. Street profile analysis: A new method for mapping crime on major roadways. Amsterdam: Elsevier.
- Sugiyanto, G., Fadli, A., & Santi, Y., M., 2017. Identification of Black Spot and Equivalent Accident Number Using Upper Control Limit Method. Asian Research Publishing Network (ARPN).

Tribunjogja.com.2013. <https://jogja.tribunnews.com/2022/10/05/tiga-tahun-terakhir-angka-kecelakaan-lalu-lintas-di-sleman-terus-meningkat>. 24 Februari 2023

Vina louisya bigita . 2018 . Pemanfaatan tes stifin sebagai optimalisasi gaya belajar siswa di sekolah dasar islam rumah cerdas malang

Warpani. 1999. Pengelolaan Lalu Lintas dan Angkutan Jalan. ITB. Bandung.  
Nasution dalam Sugiyono. 2017. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung : Alfabeta. Munir. (2012). “Multimedia Konsep & Aplikasi dalam Pendidikan” Bandung : Alfabeta

Yani sugiyani, dwi bayu rendra, sulistiono . 2016 . Pemanfaatan gis (geographic information system) pada manajemen buka tutup perlintasan kereta api