

Evaluate Rute Transports Batubara di Kota Jambi (Pelabuhan Talang Duku-Lingkar Luar Timur II) = Evaluation Of Coal Transportation Route In Jambi City (Talang Duku Port-East Ring Road II)

Dwi Angella, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920545487&lokasi=lokal>

Abstrak

Dalam pelaksanaannya, peran infrastruktur transportasi batubara penting dalam mendukung pertambangan industri di Kota Jambi. Namun, itu juga menyebabkan berbagai masalah kompleks, salah satunya adalah Kemacetan Lalu Lintas di jalan Arteri di Kota Jambi. Pada Mei 2023, Kepolisian Republik Indonesia Daerah Jambi mengeluarkan surat pemberitahuan untuk menghentikan mobilisasi transportasi batubara di Provinsi Jambi. Kebijakan tersebut menyebabkan beberapa perusahaan lain berhenti beroperasi sampai waktu yang tidak ditentukan. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mencari perbandingan kinerja lalu lintas sebelum dan sesudah pelaksanaan kebijakan jalan arteri Kota Jambi khususnya di Jalan Pelabuhan Talang Duku dan Jalan Lingkar Timur II. Metode yang digunakan adalah analisis komparatif dari tingkat saturasi sebelum dan setelah diberlakukannya peraturan tentang larangan operasi truk batubara. Hasil dari penelitian ini menunjukkan pentingnya manajemen lalu lintas sebagai salah satu solusi untuk mengurangi kemacetan lalu lintas. Namun demikian alternatif lain masih diperlukan untuk mendukung kegiatan kelancaran operasi transportasi batubara.

.....In its implementation, the role of coal transportation infrastructure is important in supporting the mining industry in Jambi City. However, it also causes various complex problems, one of them is traffic congestion on Arterial Roads in Jambi City. In May 2023, the Jambi Regional Police of the Republic of Indonesia issued a notification letter to stop the mobilization of coal transportation in Jambi Province. The policy caused several coal companies stopped operating until an indeterminate time. Implementation of the policy on Jambi City arterial roads, especially on Talang Duku Port Road and East Ring Road II. The method used was a comparative analysis of the degree of saturation before and after the enactment of regulations on the prohibition of coal truck operations. The results of this study show the importance of traffic management as one of the solutions to reduce traffic congestion. Nevertheless, other alternatives are still needed to support the smooth operation of coal transportation activities.