

ABSTRAK

Pengaruh Peningkatan Ruas Jalan Pasir Putih–Tulem–Muai Terhadap Perkembangan Wilayah Di Kabupaten Jayawijaya

Eli Wanggai. Pembangunan dan peningkatan jalan sebagai sarana transportasi, mobilisasi barang dan jasa di Kabupaten Jayawijaya sangat perlu untuk dilaksanakan mengingat wilayah ini merupakan jalur utama transportasi logistik di Wilayah Pegunungan Papua dan menjadi jalan penghubung antar distrik di Kabupaten Jayawijaya. Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis faktor-faktor yang perlu diperhatikan dalam peningkatan ruas Jalan Pasir Putih–Tulem–Muai dan pengaruh peningkatan ruas ini terhadap perkembangan wilayah di Kabupaten Jayawijaya. Lokasi penelitian adalah pada Sta. 0+000 sampai Sta. 2+400 dengan panjang ruas yang ditinjau adalah 2,4 Km. Metode analisis yang digunakan adalah metode kualitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor-faktor yang perlu diperhatikan dalam peningkatan ruas Jalan Pasir Putih–Tulem–Muai adalah meliputi volume lalu lintas, sistem drainase, kondisi tanah, kondisi kegempaan, kondisi topografi dan geometrik, jenis perkerasan, kondisi sungai, daerah tangkapan air, kondisi terrain, jenis dan sifat erosi, tata guna lahan dan kondisi perawatan atau pemeliharaan berkala. Pengaruh peningkatan ruas jalan ini terhadap perkembangan wilayah di Kabupaten Jayawijaya adalah pembangunan jalan ini akan memudahkan masyarakat dalam mengakses layanan pemerintahan dan layanan sosial ekonomi khususnya ke pusat kota Wamena dan jalan ini mendukung pengembangan objek wisata Pasir Putih.

Kata kunci: Ruas Jalan Pasir Putih–Tulem–Muai, Kabupaten Jayawijaya, Perkembangan Wilayah, Transportasi