

**KAJIAN PEKERJAAN RIGID PAVEMENT  
PADA PROYEK PRESERVASI JALAN KEMBANG SERI –  
BETUNGAN – TAIS (E-KATALOG) PAKET - 1**

**LAPORAN TEKNIK**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI INSINYUR  
SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2024**

**KAJIAN PEKERJAAN RIGID PAVEMENT  
PADA PROYEK PRESERVASI JALAN KEMBANG SERI –  
BETUNGAN – TAIS (E-KATALOG) PAKET - 1**

**ABSTRAK**

Laporan Teknik ini bertujuan untuk mengetahui cara pelaksanaan Perkerasan Kaku/Rigid Pavement pada Preservasi Jalan Kembang Seri – Betungan – Tais (E-Katalog) Paket 1, di PPK 2.1 Satker Pelaksanaan Jalan Nasional Wilayah II Provinsi Bengkulu. Metode yang digunakan adalah menggunakan jenis penelitian lapangan (*field research*). Hasil Laporan pada kegiatan di maksud meliputi Persiapan Pelaksanaan, Pelaksanaan dan Perawatan. Persiapan Pelaksanaan meliputi Kondisi Existing, Penyiapan Material, Penyiapan DMF dan JMF, Penyiapan Lahan, Lean Concrete (Beton Kurus). Pelaksanaan Rigid Pavement meliputi Penyiapan Peralatan dan Bahan, Begesting, Dowel, Tie Bar, Angker, Pengecoran Rigid Pavement dan Finishng (Joint Sealant). Perawatan meliputi Penyiraman Rigid Pavement). Diharapkan dengan urutan yang sesuai dapat menghasilkan pekerjaan yang maksimal, tepat mutu, tepat waktu dan tepat biaya.

*Kata kunci : Rigid Pavement*