

**PENGENDALIAN KONSTRUKSI PADA PAKET PERBAIKAN
JALAN RUAS EMBONG PANJANG – SEMELAKO
PROVINSI BENGKULU**

LAPORAN TEKNIK

*Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Profesi pada Program Studi
Pendidikan Profesi Insinyur Sekolah Pascasarjana Universitas Andalas*

CYNTIA DEWI PRATIWI, ST

NIM. 2441612025

PEMBIMBING:

Prof. Dr.Ir. Novirman Jamarun, M.Sc, IPU, ASEAN Eng



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

ABSTRAK

Perbaikan Jalan Ruas Embong Panjang – Semelako merupakan kegiatan dari Presiden Republik Indonesia dalam rangka meningkatkan konektivitas jalan daerah Sehingga Presiden mengeluarkan Instruksi Presiden dalam rangka perbaikan jalan daerah. Pembangunan ini memiliki pekerjaan timbunan pilihan, lapis pondasi agregat kelas A, laston lapis antara (AC-BC), laston lapis aus (AC-WC), pasangan batu mortar dan saluran drainase U-Ditch. Kegiatan ini dilaksanakan dalam waktu 164 hari kalender. Paket ini membutuhkan pengendalian agar paket kegiatan tersebut dapat berjalan optimal sehingga didapati pekerjaan yang memiliki tepat biaya, tepat mutu dan tepat waktu. Pada proses pengendalian ini mengatur seluruh kegiatan agar semua dapat berjalan sesuai dengan jadwal. Pengendalian paket ini juga termasuk pada kemanan dan keselamatan dalam bekerja.

Kata Kunci : Wakil Direksi, Pengendalian Proyek, Perbaikan Jalan



ABSTRACT

The Embong Panjang – Semelako Road Repair is an activity of the President of the Republic of Indonesia in order to improve regional road connectivity. So the President issued a Presidential Instruction in order to repair regional roads. This development has selected embankment work, class A aggregate foundation layer, intermediate layer laston (AC-BC), wearing layer laston (AC-WC), mortar stone masonry and U-Ditch drainage channels. This activity is carried out within 164 calendar days. This package requires control so that the activity package can run optimally so that work is obtained that has the right cost, right quality and on time. In this control process, all activities are regulated so that everything can run according to schedule. Control of this package also includes safety and security at work.

Keywords: Deputy Director, Project Control, Road Repair

