

**PERAN KONSULTAN PENGAWAS DALAM  
MENGANTISIPASI KETERLAMBATAN PEKERJAAN  
PADA PROYEK PENGAWASAN JALAN SENDAWAR-  
MARAS PROVINSI BENGKULU DAN ALTERNATIF  
PENANGANANNYA**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**LAPORAN TEKNIK**

*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Program Profesi  
Pada Program Studi Pendidikan Profesi Insinyur  
Sekolah Pascasarjana Universitas Andalas*

**DESICEMPAKALIA,ST**

**NIM. 2241612030**

**PEMBIMBING :**

**Prof. Dr. Ir. James Hellyward, MS, IPU, ASEAN Eng**



**UNTUK KEMAJUAN BANGSA**

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

**2023**

## ABSTRAK

Pembangunan jalan di Indonesia saat ini menjadi prioritas utama dalam Pembangunan Infrastruktur. Konsultan Pengawas merupakan bagian dari struktur Organisasi Proyek pada pelaksanaan pekerjaan konstruksi jalan tersebut. Pada pekerjaan proyek konstruksi biasanya terjadi kendala pada pekerjaan proyek tersebut, baik kendala yang memang sudah diperhitungkan maupun kendala yang di luar perhitungan perencana. Kendala tersebut menjadi penyebab terlambatnya penyelesaian proyek, sehingga proyek tersebut tidak berlangsung sesuai dengan rencana, dalam hal ini pada proyek Pembangunan Jalan Sendawar-Maras Provinsi Bengkulu dimana sering terjadi keterlambatan baik dari segi teknis maupun non teknis. Penulisan Laporan Teknik ini dilakukan sebagai upaya untuk mendapatkan atau mengetahui faktor-faktor utama pendukung yang mempengaruhi keterlambatan. Penelitian ini dilakukan berdasarkan berbagai kajian Pustaka dan hasil studi yang relevan tentang peran Konsultan Pengawas dalam proses pelaksanaan konstruksi serta indikator kinerja konstruksi/*construction performance* proyek jalan yang diteliti, (Proyek Jalan Sendawar-Maras Provinsi Bengkulu). Metodologi penelitian menggunakan tahapan proses, mengkaji berbagai isu, kajian pustaka, hasil penelitian yang relevan, identifikasi permasalahan penelitian, mempersiapkan instrument penelitian, menganalisis permasalahan penelitian dan membahas hasil penelitian yang diperoleh. Metode Penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif dan kuantitatif, dengan mengkaji berbagai data primer dan sekunder yang dikumpulkan, studi kasus ini menghasilkan identifikasi peran Konsultan Pengawas pada keberhasilan pembangunan proyek nantinya.

Kata kunci : Konsultan Pengawas, Faktor-faktor keterlambatan, Konstruksi jalan

## ABSTRACT

Road construction in Indonesia is currently a top priority in infrastructure development. The Supervision Consultant is part of the Project Organizational structure in the implementation of the road construction work. In construction project work, there are usually obstacles to the project work, both constraints that have been calculated and constraints that are beyond the planner's calculations. These constraints caused delays in project completion, so that the project did not proceed according to plan, in this case the Sendawar-Maras Road Development project in Bengkulu Province where delays often occurred both from a technical and non-technical perspective. Writing this Technical Report is done as an effort to obtain or know the main supporting factors that influence delays. This research was conducted based on various literature reviews and relevant study results on the role of Supervision Consultants in the construction implementation process as well as construction performance indicators for the road project being studied, (Sendawar-Maras Road Project in Bengkulu Province). The research methodology uses process stages, examines various issues, reviews literature, relevant research results, identifies research problems, prepares research instruments, analyzes research problems and discusses the research results obtained. The research method used is qualitative and quantitative methods, by examining various primary and secondary data collected, this case study results in identifying the role of the Supervision Consultant in the success of the project development later.

Keywords: Supervision Consultant, Factors of delay, Road construction.

UNTUK

KEDJADJAN

BANGSA