

LAPORAN TEKNIK
FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
KETERLAMBATAN PADA SUPERVISI PEMBANGUNAN
PENGAMAN PANTAI KRITIS DI KABUPATEN KAUR
PROVINSI BENGKULU



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

ROLANSON.KN

NIM. 23416120998

PEMBIMBING :

Prof. Ir. Nilda Tri Putri, MT, Ph.D, IPU, ASEAN Eng

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI
INSINYUR PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS PADANG
TAHUN 2024

ABSTRAK

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, Keterlambatan pada proyek konstruksi dapat mengakibatkan tidak tercapainya tujuan proyek, seperti pembengkakan waktu, biaya dan tenaga, Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi dan menganalisis faktor-faktor utama penyebab keterlambatan SUPERVISI PEMBANGUNAN PENGAMAN PANTAI KRITIS DI KABUPATEN KAUR Provinsi Bengkulu. Penelitian dilakukan di Kabupaten Kaur Provinsi Bengkulu. Responden penelitian adalah project manager yang proyeknya mengalami keterlambatan. Kuesioner digunakan sebagai alat pengumpulan data dan hasilnya di analisa dengan menggunakan Relative Importance Index (RII) untuk menentukan faktor dominan penyebab terjadinya keterlambatan di wilayah penelitian. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor-faktor utama yang menyebabkan keterlambatan SUPERVISI PEMBANGUNAN PENGAMAN PANTAI KRITIS DI KABUPATEN KAUR Provinsi Bengkulu adalah antara lain : Faktor external (Masalah perizinan dikarenakan lokasi pekerjaan berada dalam lokasi Badan Konservasi dan Sumber Daya Alam Kabupaten Kaur Provinsi Bengkulu), Cuaca buruk, Keterlambatan pengiriman material, Kurang profesional, lambat dalam pengambilan keputusan dan kelangkaan tenaga kerja. Keterlambatan yang ditimbulkan tersebut dapat diminimalisasi dengan cara mengantisipasi lebih awal antara lain : penjadwalan material, meminta kebijakan owner akibat cuaca buruk, penjadwalan terhadap rute transportasi, tenaga ahli dan struktur kerja, kontrak kerja dan loyalitas terhadap tenaga kerja.

Kata Kunci : keterlambatan proyek konstruksi, Kota Bengkulu

ABSTRACT

In construction project work, there are usually obstacles to the project work, both constraints that have been calculated and constraints that are beyond the calculations of the planner. These constraints cause delays in project completion, so that the project does not take place according to plan. Delays in construction projects can result in not achieving project objectives, such as swelling of time, costs and manpower. This study aims to identify and analyze the main factors causing project delays The construction of the long beach safety building in the city of Bengkulu. The research was conducted in the city of Bengkulu. Research respondents are project managers whose projects experience delays. The questionnaire was used as a data collection tool and the results were analyzed using the Relative Importance Index (RII) to determine the dominant factors causing delays in the research area. The results showed that the main factors causing delays in the construction of the long beach safety building project in Bengkulu City were: External factors (licensing problems due to the location of the work being in the location of the Bengkulu City Conservation and Natural Resources Agency), bad weather, delays in material delivery , Less professional, slow in decision making and scarcity of manpower. The delays caused can be minimized by anticipating earlier, including: material scheduling, asking the owner's policy due to bad weather, scheduling of transportation routes, experts and work structures, work contracts and loyalty to the wor

Keywords: construction project delays, Bengkulu City.