

LAPORAN TEKNIK

EVALUASI KEPATUHAN PELAKSANAAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN KONSTRUKSI (SMKK) PADA PAKET PEMBANGUNAN JEMBATAN PULAU BAAI 1B TAHUN 2025



Disusun Oleh :

Afifah Mardhyah
NIM: 2541612039

PEMBIMBING

Ir. Jonrinaldi, MT., Ph.D, IPU., ASEAN Eng, ES Log
NIP. 197702262006041003

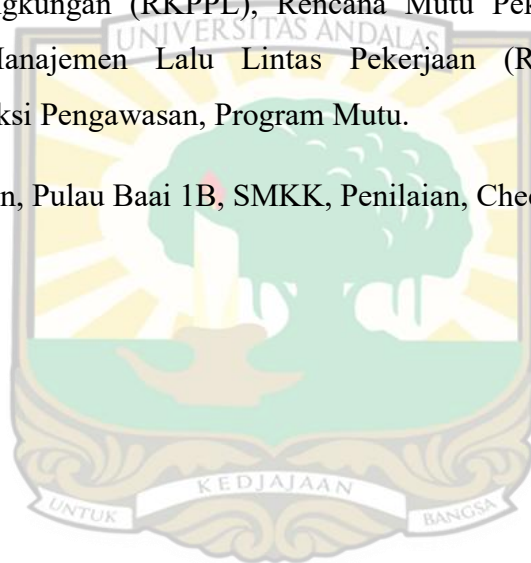
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI INSINYUR
PROGRAM SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS
TAHUN
2025**

ABSTRAK

Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK) merupakan elemen wajib dalam penyelenggaraan pekerjaan konstruksi untuk menjamin keselamatan tenaga kerja, peralatan, dan lingkungan proyek. Penelitian ini bertujuan mengevaluasi tingkat kepatuhan Dokumen SMKK pada Paket Pembangunan Jembatan Pulau Baai 1B Tahun 2025 dengan menggunakan checklist penilaian kesesuaian berdasarkan Permen PUPR No. 10 Tahun 2021 tentang Pedoman SMKK.

Dokumen tersebut memuat Rencana Konseptual Perencanaan, Rencana Konseptual Perancangan, RKK Pelaksanaan Pekerjaan Konstruksi, Rencana Kerja Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan (RKPPL), Rencana Mutu Pekerjaan Konstruksi (RMPK), Rencana Manajemen Lalu Lintas Pekerjaan (RMLLP), Rencana Keselamatan Konstruksi Pengawasan, Program Mutu.

Kata Kunci: Jembatan, Pulau Baai 1B, SMKK, Penilaian, Checklist



ABSTRACT

The Construction Safety Management System (SMKK) is a mandatory element in the implementation of construction works to ensure the safety of workers, equipment, and the project environment. This study aims to evaluate the compliance level of the SMKK Document for the Pulau Baai 1B Bridge Construction in 2025 using a conformity assessment checklist based on the Ministry of Public Works and Housing Regulation (Permen PUPR) No. 10 of 2021 concerning SMKK Guidelines.

The document includes the Conceptual Planning Plan, Conceptual Design Plan, Construction Work Implementation Safety Plan (RKK), Environmental Management and Monitoring Plan (RKPP), Construction Work Quality Plan (RMPK), Traffic Management Plan (RMLLP), Construction Safety Supervision Plan, and Quality Program.

Keywords: Bridge, the Pulau Baai 1B, SMKK, Evaluation, Checklist,

