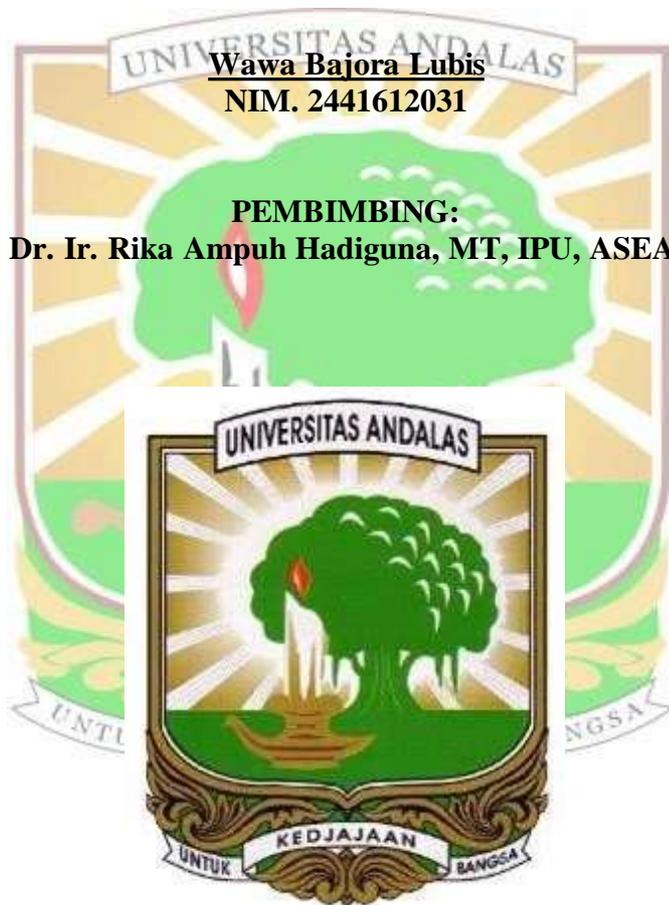


**EVALUASI KESESUAIAN PERENCANAAN TERHADAP  
REALISASI KEGIATAN PADA PENGAWASAN PAKET  
PRESERVASI REHABILITASI JEMBATAN RUAS BATAS  
PROV. SUMBAR - IPUH  
(E-KATALOG)**

**LAPORAN TEKNIK**

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



**Wawa Bajora Lubis**  
**NIM. 2441612031**

**PEMBIMBING:**  
**Prof. Dr. Ir. Rika Ampuh Hadiguna, MT, IPU, ASEAN Eng**

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

# **EVALUASI KESESUAIAN PERENCANAAN TERHADAP REALISASI KEGIATAN PADA PENGAWASAN PAKET PRESERVASI REHABILITASI JEMBATAN RUAS BATAS PROV. SUMBAR - IPUH (E-KATALOG)**

## **ABSTRAK**

Laporan teknik ini bertujuan untuk mengetahui tingkat kesesuaian antara dokumen perencanaan dengan realisasi pekerjaan dan Menyusun strategi yang dapat digunakan dalam percepatan pekerjaan. Metode yang digunakan adalah menggunakan jenis penelitian lapangan (*field research*). Hasil laporan pada pekerjaan Paket Preservasi Rehabilitasi Jembatan Ruas Batas Prov. Sumbar - Ipuh (E-katalog) yaitu kegiatan mobilisasi, kajian teknis lapangan (Field Engineering), perubahan kontrak (addendum), pelaksanaan fisik divisi 1. Umum, divisi 10. Pekerjaan Pemeliharaan Kinerja, Proses pembayaran dan serah terima pekerjaan bahwa antara perencanaan dan realisasi telah terjadi kesesuaian sedangkan pelaksanaan fisik divisi 3 Pekerjaan Tanah dan Geosintetik, divisi 6 Perkerasan Aspal, divisi 7 Struktur, divisi 8 rehabilitasi jembatan dan divisi 9 Pekerjaan harian dan pekerjaan lain - lain dapat diartikan bahwa antara perencanaan dan realisasi telah terjadi ketidaksesuaian. Strategi dilakukan dalam pelaksanaan agar pekerjaan tepat mutu, waktu dan biaya yaitu: 1.) Pemangkasan waktu antara perencanaan dengan realisasi fisik. 2.) Implementasi sistem monitoring berkala terhadap kondisi masing – masing jembatan.

*Kata kunci: Perencanaan dan Pengawasan, Rehabilitasi Jembatan, Proses Pelaksanaan Fisik.*