

**PELAKSANAAN PEMELIHARAAN JALAN NASIONAL PADA  
PROYEK PRESERVASI JALAN TAIS – MANNA – BTS.  
PROVINSI SUMSEL**

**LAPORAN TEKNIK**

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

**KAMARUDIN**  
**NIM. 2441612052**

**PEMBIMBING:**  
**Dr. Ir. IS PRIMA NANDA, MT, IPU, ASEAN Eng**



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

## ABSTRAK

Meningkatnya volume angkutan barang dan penumpang antar daerah maupun wilayah, secara tidak langsung mampu menyebabkan kerusakan jalan sebagai prasarana utama. Untuk menangani hal tersebut maka diperlukan perencanaan teknis yang terukur dalam menciptakan pembangunan infrastruktur jalan yang berkelanjutan. Perencanaan tidak hanya bertumpu pada unsur pembangunan, namun juga perlu dilakukan pemeliharaan jalan secara berkala sehingga manfaat jalan yang layak sebagai jalur mobilitas masyarakat dapat selalu dirasakan manfaatnya. Provinsi Bengkulu dalam kegiatan pembangunan nasional merupakan salah satu provinsi yang juga menjadi sasaran pemerintah dalam peningkatan kinerja dan manfaat jalan setiap tahunnya. Salah satu programnya adalah pemeliharaan jalan yang dikhususkan untuk jalan nasional yang memerlukan penanganan perbaikan khusus pada ruas – ruas jalan yang terhubung dan menghubungkan antar wilayah di Provinsi Bengkulu.

Pada laporan teknik ini akan menguraikan tentang bagaimana pelaksanaan pemeliharaan jalan nasional yang dilaksanakan pada paket pekerjaan Preservasi Jalan Tais – Manna – Bts. Provinsi Sumsel Tahun Anggaran 2024. Pokok pembahasan yang akan diuraikan adalah berupa proses pelaksanaan pekerjaan terhadap masing – masing item pekerjaan yang tertuang dalam kontrak mulai dari tahapan persiapan pekerjaan sampai dengan tahap pelaksanaan pekerjaan. Adapun hasil tinjauan adalah pelaksanaan pemeliharaan jalan pada paket pekerjaan Preservasi Jalan Tais – Manna – Bts. Provinsi Sumsel Tahun Anggaran 2024 sudah dilaksanakan dengan baik sesuai dengan pedoman teknis dan aturan yang berlaku, sehingga tujuan dari program pemeliharaan infrastruktur jalan yang selalu di agendakan dalam program pembangunan oleh pemerintah bisa terealisasi dengan maksimal dan memenuhi standar pelaksanaan konstruksi yang layak yaitu tepat mutu, tepat biaya, tepat waktu dan juga tepat sasaran manfaatnya.

kata kunci : Pemeliharaan Jalan, Preservasi, Jalan Nasional.

## **ABSTRACT**

*The increase in the volume of freight and passenger transportation between regions and regions is indirectly able to cause damage to roads as the main infrastructure. To handle this, measurable technical planning is needed in creating sustainable road infrastructure development. Planning does not only rely on development elements, but also needs to carry out regular road maintenance so that the benefits of a decent road as a community mobility route can always be felt. Bengkulu Province in national development activities is one of the provinces that is also the target of the government in improving road performance and benefits every year. One of the programs is road maintenance specifically for national roads that require special repairs on road sections that are connected and connecting between regions in Bengkulu Province.*

*This technical report will outline how the implementation of national road maintenance is carried out in the Preservation of Tais - Manna - Bts. Road, South Sumatra Province for the 2024 Fiscal Year. The subject of discussion that will be described is in the form of the process of implementing work for each work item contained in the contract starting from the stage of work preparation to the stage of work implementation. The results of the review are that the implementation of road maintenance in the Tais – Manna – Bts Road Preservation work package for South Sumatra Province for the 2024 Fiscal Year has been carried out properly in accordance with technical guidelines and applicable rules, so that the objectives of the road infrastructure maintenance program which is always on the agenda in the development program by the government can be realized optimally and meet the standards for the implementation of proper construction, namely the right quality, right cost, on time and also right on target benefits.*

*keywords : Road Maintenance, Preservation, National Roads.*

