

**METODE PELAKSANAAN PEKERJAAN LASTON LAPIS FONDASI  
ASBUTON BUTIR (AC-BASE ASB) PADA PAKET PRESERVASI JALAN  
ISKANDAR BAKSIR – TJ. KEMUNING – BTS. PROVINSI LAMPUNG**

**LAPORAN TEKNIK**

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

**WARDOYO**

**NIM. 2341612148**

**PEMBIMBING :**

**Dr. Ir. Evitayani, S.Pt,M.Agr, IPM, ASEAN Eng**



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

**2024**

**METODE PELAKSANAAN PEKERJAAN LASTON LAPIS FONDASI  
ASBUTON (AC-BASE ASB)  
PADA PAKET PRESERVASI JALAN ISKANDAR BAKSIR – TJ.  
KEMUNING – BTS. PROVINSI LAMPUNG**

**ABSTRAK**

Perkerasan jalan raya adalah campuran material antara agregat kasar, agregat halus dan bahan pengikat yang dipergunakan untuk mendukung beban lalu lintas. Pada perkerasan lentur kekakuannya atau kekuatannya sendiri untuk mendukung beban lalu lintas yang diterima. perkerasan lentur adalah perkerasan dengan asphalt pada lapis permukaan. Oleh Karena itu Metode Pelaksanaan yang sesuai spesifikasi teknis harus diterapkan agar tercapainya hasil yang sesuai sehingga kegagalan dalam kontruksi dapat diminimaliasir. Langkah - langkah peninjauan lapangan dilakukan untuk dapat menjadi landasan penulisan Laporan Teknik Metode Pelaksanaan Preservasi Jalan Iskandar Baksir – Tj. Kemuning – Bts. Provinsi Lampung. Adapun metode pelaksanaan ini harus dilaksanakan sesuai Spesifikasi oleh Kontraktor Pelaksana, diawasi oleh Konsultan Supervisi dan disetujui oleh Direksi Pekerjaan. Unsur tersebut diatas merupakan suatu kesatuan agar terlaksana pekerjaan Laston Lapis Fondasi Asbuton (AC-Base Asb) sehingga tepat mutu, tepat waktu dan tepat guna.

***Kata Kunci : AC- Base, Perkerasan Lentur, Metode Pelaksanaan.***

**METHOD OF IMPLEMENTING WORK ON ASBUTON FOUNDATION  
LAYER (AC-BASE ASB)  
ON THE ROAD PRESERVATION PACKAGE ISKANDAR BAKSIR – TJ.  
KEMUNING – BTS. LAMPUNG PROVINCE**

**ABSTRACT**

*Highway pavement is a mixture of materials between coarse aggregates, fine aggregates and binders used to support traffic loads. On the pavement flex its rigidity or its own strength to support the received traffic load. Bending pavement is a pavement with asphalt on the surface layer. Therefore, the Implementation Method that is in accordance with the technical specifications must be applied in order to achieve appropriate results so that failures in construction can be minimized. The field review steps were carried out to be the basis for writing the Technical Report on the Implementation Method of Preservation of Jalan Iskandar Baksir – Tj. Kemuning – Bts. Lampung Province. The method of implementation must be carried out according to the Specifications by the Implementing Contractor, supervised by the Supervision Consultant and approved by the Board of Directors. The elements mentioned above are a unit so that the work of Laston Foundation Layer Asbuton (AC-Base Asb) is carried out so that it is of the right quality, timely and appropriate.*

**Keywords: AC- Base, Flexible Pavement, Implementation Method.**