

BAB V

PENUTUP

5.1 RINGKASAN

A. Perhitungan Tebal Lapis Perkerasan

Prosedur perhitungan tebal lapis perkerasan untuk jalan baru pada proyek Pembangunan/Peningkatan Jalan Provinsi Dana Alokasi Khusus dilakukan dengan metode SNI Pd. T-14-2003. Dari hasil perhitungan diperoleh tebal pelat beton 15 cm.

A. Perencanaan Drainase

Faktor lain yang menyebabkan terjadinya kerusakan jalan, adalah genangan air faktor yang membuat kerusakan jalan. Karena itu diperlukan perencanaan sistem saluran drainase untuk mengalirkan air permukaan ke bangunan resapan buatan. Dari perhitungan saluran drainase didapatkan dimensi saluran U-ditch yaitu 60x80x120.

B. Rencana Anggaran Biaya

Rencana anggaran biaya merupakan jumlah biaya yang diperlukan selama pembangunan proyek tersebut. Pada proyek Pembangunan/Peningkatan Jalan Provinsi Dana Alokasi Khusus membutuhkan biaya Rp. 14.698.319.198,76 (*Empat Belas Milyar Enam Ratus Sembilan Puluh Delapan Juta Tiga Ratus Sembilan Belas Ribu Seratus Sembilan Puluh Delapan Rupiah*).

5.2 Saran

1. Untuk standar masing-masing pekerjaan harus memakai peraturan yang baru dan biasa biasa digunakan di lapangan pekerjaan.