

## DAFTAR ISI

### LEMBAR PERSETUJUAN

ABSTRAK ..... i

KATA PENGANTAR ..... ii

DAFTAR ISI ..... v

DAFTAR GAMBAR ..... vii

DAFTAR TABEL ..... viii

DAFTAR NOTASI ..... x

DAFTAR LAMPIRAN ..... xii

### BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang ..... 1

1.2 Identifikasi Masalah ..... 3

1.3 Batasan Masalah ..... 4

1.4 Rumusan Masalah ..... 4

1.5 Tujuan Penulisan ..... 4

1.6 Manfaat Penulisan ..... 5

1.7 Metode Penulisan ..... 5

## **BAB II. LANDASAN TEORI**

2.1 Perkerasan Jalan.....	7
2.2 Jenis dan Fungsi Lapisan Perkerasan.....	10
2.3 Bahan-Bahan Perkerasan Jalan.....	21
2.4 Cara Pelaksanaan .....	34
2.5 Parameter Perencanaan Tebal Perkerasan Jalan Raya .....	39
2.6 Metode Analisa Komponen (Bina Marga).....	43
2.7 Metode Asphalt Institute.....	64

## **BAB III. ANALISA PERBANDINGAN**

3.1 Aplikasi Perhitungan.....	70
3.2 Analisa .....	82

## **BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN**

4.1 Kesimpulan.....	91
4.2 Saran .....	92

## **DAFTAR PUSTAKA**