

## DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI .....	xiv
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Batasan Masalah .....	3
E. Manfaat Penelitian .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Perkerasan Jalan .....	5
B. Lapis Aspal Beton (LASTON) .....	6
C. <i>Asphalt Concrete-Wearing Course (AC-WC)</i> .....	7
D. Material Konstruksi Perkerasan .....	8
E. Karakteristik Campuran Aspal .....	12
F. Suhu/Temperatur .....	15
G. Volumetrik Campuran Aspal Beton .....	15
H. Metode <i>Marshall</i> .....	20
I. Penelitian terdahulu .....	22
III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	25
B. Bahan .....	25
C. Peralatan .....	25
D. Prosedur Penelitian .....	26

E. Diagram Alir Penelitian .....	34
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Pengujian Material .....	35
B. Desain Campuran Aspal .....	39
C. Pembahasan Penelitian .....	57
V. PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	68
B. Saran.....	69

#### DAFTAR PUSTAKA

#### LAMPIRAN

Lampiran A. PEMERIKSAAN BAHAN

Lampiran B. PENGUJIAN SIFAT MARSHALL

Lampiran C. DOKUMENTASI

Lampiran D. KARTU ASISTENSI