

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Persetujuan	i
Lembar Tim Penguji	ii
Kata Pengantar	iii
Abstrak	v
Abstract	vi
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	6
1.4. Manfaat Penelitian	6
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA	8
2.1. Penelitian Terdahulu dan Kajian Pustaka	8
2.2. Landasan Teori	10
2.2.1. Pengelolaan Jalan Nasional	10
2.2.2. Ketentuan Dasar Jalan	12
2.2.3. Tingkat Kemantapan Jalan	13
2.2.3.1. Defenisi Kemantapan Jalan	13
2.2.3.2. Kriteria Kemantapan Jalan	14
2.2.4. Kinerja Perkerasan Lentur	15
2.2.5. Survey dan Klasifikasi Kondisi Jalan	18
2.2.6. Kerusakan Permukaan Jalan	21
2.2.7. Metode Pemeliharaan Jalan	23
2.2.8. Pola Penanganan Pemeliharaan	26
2.2.9. Kekuatan Struktur Perkerasan	28
2.2.10. Campuran Beraspal Panas	30
2.2.11. Lapis Pondasi Agregat	34
BAB 3 METODE PENELITIAN	37
3.1. Rancangan Penelitian	37
3.2. Subyek Penelitian	38
3.3. Lokasi dan Waktu Penelitian	38
3.4. Instrumen Penelitian	38
3.5. Prosedur Pengumpulan Data	39
3.6. Teknik Analisa Data	39

BAB 4	ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	41
	4.1. Data-Data Perencanaan dan Kontrak Pemeliharaan	
	Berkala Jalan	41
	4.1.1. Daftar Kuantitas dan Harga	41
	4.1.2. Perhitungan Volume dan Kinerja Perkerasan	42
	4.1.3. Jadwal Pelaksanaan Pekerjaan	45
	4.2. Analisis Ulang Data-Data dengan Pemeliharaan	
	Rutin Jalan	46
	4.2.1. Daftar Kuantitas dan Harga	46
	4.2.2. Perhitungan Volume dan Kinerja Perkerasan	48
	4.2.3. Jadwal Pelaksanaan Pekerjaan	51
	4.2.4. Perhitungan Analisa Harga Satuan masing-masing Mata Pembayaran Pada Rencana Anggaran Biaya	53
	4.2.5. Perhitungan Uraian Pengeluaran pada Rencana Anggaran Biaya	56
	4.3. Rekapitulasi Hasil Analisis Pemeliharaan Berkala Jalan dan Pemeliharaan Rutin Jalan	58
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN	59
	5.1. Kesimpulan	59
	5.2. Saran	60
	Daftar Pustaka	61
	Lampiran	