



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>COVER</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN PENDADARAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>INTISARI</b> .....	vi
<b>ABSTRACT</b> .....	vii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	viii
<b>LEMBAR KONSULTASI</b> .....	x
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xvi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xvii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan .....	3
1.5 Manfaat .....	3
1.6 Sistematika Penulisan Laporan .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
2.1 Jalan .....	6
2.1.1 Klasifikasi Jalan.....	7
2.1.2 Sistem Jaringan Jalan.....	9
2.2 Jalan Layang .....	11
2.2.1 Konstruksi Jalan Layang .....	12
2.3 Sosrobahu .....	13



2.3.1 Sejarah Sosrobahu .....	14
<b>BAB III MANAJEMEN PROYEK.....</b>	<b>19</b>
3.1 Manajemen Proyek .....	19
3.2 Unsur dan Organisasi Proyek .....	19
3.2.1 Pemilik Proyek ( Owner ).....	20
3.2.2 Konsultan Perencana.....	21
3.2.3 Konsultan Pengawas.....	22
3.2.4 Kontraktor Pelaksana .....	23
3.2.5 Sub-kontraktor Pelaksana.....	25
3.3 Data Teknis Proyek .....	29
3.4 Peta Lokasi Proyek .....	29
<b>BAB IV PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>30</b>
4.1 Dilatasi Pada Proyek Jalan Tol Jakarta – Cikampek II <i>Elevated</i> .....	30
4.1.1 Gambaran umum dilatasi .....	31
4.1.2 Spesifikasi Dilatasi .....	31
4.1.3 Peralatan dan bahan yang digunakan .....	32
4.2 Metode Pelaksanaan .....	39
4.2.1 Pekerjaan marking.....	39
4.2.1.1 Flowchart pekerjaan marking.....	39
4.2.1.2 Metode pelaksanaan pekerjaan marking .....	41
4.2.2 Pekerjaan pemasangan dilatasi .....	44
4.2.2.1 Flowchart pekerjaan pemasangan dilatasi .....	44
4.2.2.2 Metode pelaksanaan pekerjaan pemasangan dilatasi .....	45
4.2.3 Pekerjaan pembongkaran dilatasi .....	50
4.2.3.1 Flowchart pekerjaan pembongkaran dilatasi .....	51
4.2.3.2 Metode pelaksanaan pekerjaan pembongkaran dilatasi .....	51
4.2.4 Aspek K3 yang Digunakan.....	54
4.2.4.1 Alat Pelindung Diri.....	54
4.2.4.2 Peraturan K3 di lingkungan Proyek.....	56



4.3 Pengendalian Mutu .....	60
4.4 Permasalahan dan Solusi .....	60
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>62</b>
5.1 Kesimpulan .....	62
5.2 Saran .....	63
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN</b>	