

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1       Latar Belakang .....	1
1.2       Identifikasi Masalah.....	3
1.3       Pembatasan Masalah.....	3
1.4       Perumusan Masalah .....	4
1.5       Tujuan Penelitian.....	4
1.6       Manfaat Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1       Perkerasan Kaku.....	6
2.1.1    Metode Konvensional .....	7
2.1.2    Metode <i>Slipform Concrete Paver</i> .....	7

2.2	Jenis-Jenis Perkerasan Kaku ( <i>Rigid Pavement</i> ) .....	7
2.3	Sifat dan Fungsi Perkerasan Kaku ( <i>Rigid Pavement</i> ) .....	10
2.4	Komponen konstruksi Perkerasan Kaku ( <i>Rigid Pavement</i> ).....	13
2.5	<i>Value Stream Mapping (VSM)</i> .....	10
2.5.1	Simbol-Simbol <i>Value Stream Mapping</i> .....	23
2.5.2	Konsep Aliran .....	27
2.6	Tipe Nilai ( <i>Value</i> ).....	29
2.7	Alat-alat Identifikasi NVAAU .....	31
2.8	Penyebab NVAAU .....	33
	<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>39</b>
3.1	Lokasi Penelitian .....	39
3.2	Diagram Alir Penelitian .....	41
3.3	Pengumpulan Data.....	41
	<b>BAB IV PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>
4.1	Umum .....	46
4.2	Hasil Identifikasi Proses Pelaksanaan Perkerasan kaku.....	46
4.2.1	Pekerjaan Perkerasan Kaku Metode Konvensional .....	48
4.2.2	Pekerjaan Perkerasan Kaku Metode <i>Slipform Concrete Paver</i> .....	60
4.3	Identifikasi Jenis Value Pelaksanaan Perkerasan kaku.....	68
4.3.1	Hasil waktu Siklus Metode Konvensional .....	69
4.3.2	Hasil Waktu Siklus Metode <i>Slipform Concrete Paver</i> .....	79
4.4	Perbandingan Value Stream Mapping .....	67
	<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>91</b>

5.1	Kesimpulan .....	91
5.2	Saran .....	92
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>93</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>95</b>

