

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
<b>1.1 LATAR BELAKANG</b> .....	<b>1</b>
<b>1.2 RUMUSAN MASALAH</b> .....	<b>6</b>
<b>1.3 TUJUAN PENELITIAN</b> .....	<b>6</b>
<b>1.4 BATASAN PENELITIAN</b> .....	<b>6</b>
<b>1.5 MANFAAT PENULISAN</b> .....	<b>7</b>
<b>1.6 SISTEMATIKA PENULISAN</b> .....	<b>7</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>10</b>
<b>2.1 KANBAN</b> .....	<b>10</b>
<b>2.1.1 Fungsi Sistem Kanban</b> .....	<b>11</b>
<b>2.1.2 <i>Electronic Kanban</i></b> .....	<b>12</b>
<b>2.2 5S</b> .....	<b>12</b>
<b>2.2.1 Pengertian 5S Secara Umum</b> .....	<b>13</b>
<b>2.2.2 Langkah-langkah 5S</b> .....	<b>17</b>
<b>2.3 <i>ANALYTIC HIERARCHY PROCESS (AHP)</i></b> .....	<b>18</b>
<b>2.4 METODE ANALISIS ABC</b> .....	<b>23</b>
<b>2.5 PENGUKURAN WAKTU JAM HENTI</b> .....	<b>24</b>
<b>2.5.1 Jenis Pengukuran Waktu Kerja</b> .....	<b>25</b>
<b>2.5.2 Pengukuran Waktu Kerja dengan Jam Henti (<i>Direct Stop-Watch Time Study</i>)</b> .....	<b>25</b>
<b>2.6 PENGUJIAN HIPOTESIS</b> .....	<b>27</b>

2.7	STATISTIK UJI U .....	29
2.8	STANDAR DEVIASI .....	30
2.9	KANBOARD .....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>36</b>
3.1	STUDI PENDAHULUAN .....	37
3.2	RUMUSAN MASALAH .....	37
3.3	TUJUAN PENELITIAN .....	37
3.4	STUDI PUSTAKA .....	37
3.5	METODE PENGUMPULAN DATA .....	38
3.6	PENGOLAHAN DATA <i>PROGRESS</i> PROYEK DAN <i>LOADING</i> <i>MAN POWER</i> .....	39
3.7	ANALISIS .....	39
3.8	KESIMPULAN DAN SARAN .....	40
<b>BAB IV PENGOLAHAN DATA .....</b>		<b>41</b>
4.1	PENGUMPULAN DATA .....	41
4.1.1	Gambaran Umum Perusahaan .....	41
4.2	<i>FLOW PROCESS PROJECT</i> .....	47
4.3	IDENTIFIKASI KEKURANGAN KANBAN MANUAL .....	47
4.4	PEMILIHAN <i>TOOLS</i> KANBAN ELEKTRONIK .....	49
4.5	<i>CONTROL BOARD</i> MANUAL .....	60
4.6	IMPLEMENTASI KANBOARD .....	62
4.7	PENENTUAN <i>PROJECT</i> DENGAN METODE <i>ABC ANALYSIS</i> ..	64
4.8	PERBANDINGAN MANUAL DENGAN KOMPUTERISASI .....	66
4.9	TAMPILAN KANBAN KOMPUTERISASI DAN MANUAL .....	70
4.10	PERHITUNGAN STATISTIK UJI U ( <i>Mann-Whitney</i> ) .....	72
<b>BAB V ANALISIS .....</b>		<b>88</b>
5.1	ANALISIS MONITORING PROYEK DAN <i>LOADING MAN POWER</i> BAGIAN <i>TESTING</i> .....	88
5.2	ANALISIS PENGGUNAAN KOMPUTERISASI .....	88
5.3	ANALISIS UJI HIPOTESIS .....	89
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>100</b>
6.1	KESIMPULAN .....	100
6.2	SARAN .....	100

**DAFTAR PUSTAKA** ..... 101  
**LAMPIRAN**..... 103

