

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
LEMBAR PERSEMBERAHAN .....	iii
ABSTRAK .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
DAFTAR ISTILAH .....	xiv
DAFTAR SINGKATAN .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah .....	4
I.3 Tujuan Penelitian .....	5
I.4 Manfaat Penelitian .....	5
I.5 Batasan Penelitian .....	5
I.6 Sistematika Penulisan .....	5
BAB II LANDASAN TEORI .....	7
II.1 <i>Conveyor</i> .....	7
II.2 <i>Overhead Conveyor</i> .....	8
II.3 Sistem Penggerakan <i>Overhead Conveyor Power and Free</i> .....	10
II.4 Antropometri .....	11
II.5 <i>Agile Development Method</i> .....	11

II.6 <i>Scrum Model</i> .....	13
II.7 Penelitian Terdahulu.....	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	21
III.1 Model Konseptual .....	21
III.2 Sistematika Pemecahan Masalah .....	22
III.2.1 Tahap Identifikasi dan Pendahuluan .....	23
III.2.2 Tahap Pengumpulan dan Pengolahan Data.....	24
III.2.3 Tahap Analisis dan Hasil Perancangan .....	26
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....	27
IV.1 Pegumpulan Data .....	27
IV.1.1 Data Primer .....	27
IV.1.2 Data Sekunder.....	28
IV.2 Pengolahan Data .....	28
IV.2.1 Mengidentifikasi Spesifikasi yang Diinginkan Pelanggan .....	28
IV.2.2 Menentukan <i>Product Backlog</i> .....	40
IV.2.3 Menentukan <i>Sprint Planning</i> .....	42
IV.2.4 Menentukan <i>Sprint Backlog</i> .....	43
IV.2.5 <i>Sprint</i> .....	45
IV.2.6 <i>Burndown Chart</i> .....	55
IV.2.7 <i>Daily Scrum</i> .....	56
IV.2.8 <i>Sprint Review</i> .....	57
IV.2.9 <i>Sprint Retrospective</i> .....	58
BAB V ANALISIS .....	60
V.1 Analisis <i>Scrum</i> .....	60
V.3 Analisis Pergerakkan Rantai .....	63
V.4 Analisis <i>Step Development Product</i> .....	65

V.5 Analisis Produk .....	68
V.6 <i>Detail</i> Desain.....	70
V.7 Analis Perhitungan Waktu Proses .....	71
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	73
VI.1 Kesimpulan .....	73
VI.2 Saran .....	74
VI.2.1 Bagi Perusahaan.....	74
VI.2.2 Bagi Penelitian Selanjutnya .....	74
DAFTAR PUSTAKA .....	75