

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	xv
DAFTAR ISTILAH	xvi
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	4
I.3 Tujuan Penelitian	4
I.4 Manfaat Penelitian	5
I.5 Batasan Penelitian	5
I.6 Sistematika Penulisan	5
Bab II LANDASAN TEORI	8
II.1 Profil PT XYZ.....	8
II.2 Pengertian dan Tujuan Penjadwalan	9
II.3 <i>Input dan Output</i> Penjadwalan.....	9
II.4 Istilah-istilah dalam Penjadwalan	10

II.5	Klasifikasi Penjadwalan	11
II.6	Penjadwalan <i>n Task</i> pada Satu Prosesor	12
II.7	Teorema <i>Earliest Due Date</i> (EDD).....	13
II.8	Alasan pemilihan Metode Penjadwalan.....	14
Bab III Metodologi Penelitian.....		16
III.1	Metode	
	Konseptual.....	16
III.2	Sistematika Pemecahan Masalah	17
	III.2.1 Tahap Pendahuluan.....	17
	III.2.2 Tahap Pengumpulan dan Pengolahan Data.....	18
	III.2.2 Tahap Analisis.....	19
	III.2.3 Tahap Kesimpulan dan Saran.....	20
Bab IV Pengumpulan dan Pengolahan Data.....		21
IV.1	Profil Perusahaan.....	21
IV.2	Data Proses Aktivasi.....	21
IV.3	Pengumpulan Data.....	22
	IV.3.1 Data Permintaan Aktivasi Regional.....	22
	IV.3.2 Data Eksiting Hasil Aktivasi dari Mesin OCS.....	23
	IV.3.3 Due Date Setiap Regional.....	23
	IV.3.4 Data Waktu Proses Setiap Job.....	24
	IV.3.5 Penjadwalan Eksisting.....	25
IV.4	Pengolahan Data.....	26
	IV.4.1 Pengolahan Data Eksisting.....	26
	IV.4.2 Pengolahan Data Usulan.....	27
Bab V Analisis.....		30

V.1	Analisis Kondisi Perhitungan Kondisi Eksisting Mesin OCS dalam Aktivasi <i>Starter Pack</i>	30
V.2	Analisis Perhitungan Kondisi Usulan Mesin OCS dalam Aktivasi <i>Starter Pack</i>	30
V.3	Analisis Perbandingan antara Kondisi Eksisting dengan Metode <i>Earliest Due Date</i>	30
V.4	Analisis Penjadwalan Menggunakan Metode <i>Earliest Due Date</i>	30
Bab VI	Kesimpulan dan Saran.....	33
VI.1	Kesimpulan.....	33
VI.2	Saran.....	33
VI.2.1	Saran bagi PT XYZ.....	33
VI.2.2	Saran Bagi Penelitian Selanjutnya.....	33
	Daftar Pustaka.....	34