

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Tugas Akhir Sebelumnya.....	23
Tabel IV. 1 Tabel Data Waktu Operasi	32
Tabel IV. 2 Jenis Teh yang Akan dijadwalkan (<i>sample</i>).....	34
Tabel IV. 3 Jumlah Hari Kerja Oktober - Desember 2020.....	35
Tabel IV. 4 Konversi <i>Order Kg</i> ke <i>Order Job</i>	35
Tabel IV. 5 Daftar Mesin.....	36
Tabel IV. 6 Routing Mesin	36
Tabel IV. 7 Data Pengamatan Waktu Siklus <i>Work Center</i>	38
Tabel IV. 8 Keseragaman Data.....	39
Tabel IV. 9 Uji Distribusi Data.....	40
Tabel IV. 10 Daftar Jenis Teh yang Akan Dijadwalkan (<i>sample</i>).....	42
Tabel IV. 11 ES dan EF Teh yang Dijadwalkan (<i>Sample</i>)	44
Tabel IV. 12 Penjadwalan <i>Forward Schedule</i> (<i>sample</i>).....	45
Tabel IV. 13 <i>Manufacturing Lead Time</i> Penjadwalan Aktual.....	47
Tabel IV. 14 <i>Queue Time</i> Mesin Winnower Kondisi Aktual	48
Tabel IV. 15 Data <i>Job</i> Teh Terlambat	50
Tabel IV. 16 Urutan Kode Jenis Berdasarkan <i>Due Date</i> Tercepat.....	54
Tabel IV. 17 Hasil Perhitungan Nilai K	55
Tabel IV. 18 Hasil Urutan Job Berdasarkan Algoritma CDS.....	56
Tabel IV. 19 Rekap Hasil Alternatif.....	57
Tabel IV. 20 Hasil Penjadwalan <i>Forward</i> dan <i>Backward</i>	60
Tabel IV. 21 <i>Buffer Time</i> Mesin Winnower (<i>sample</i>)	63
Tabel IV. 22 Hasil Penjadwalan dengan Penerapan <i>Buffer Time</i>	63
Tabel IV. 23 <i>Manufacturing Lead Time</i> Usulan.....	66
Tabel IV. 24 <i>Queue Time</i> Mesin Winnower Kondisi Usulan.....	67
Tabel V. 1 Hasil Penjadwalan Kondisi Aktual	69
Tabel V. 2 Urutan <i>Job</i> Hasil CDS	71
Tabel V. 3 Perbandingan Penjadwalan Kondisi Aktual dengan Usulan	73