

DAFTAR TABEL

Tabel I.2 Aliran <i>backtracking</i> material	4
Tabel IV.1 Keterangan Mesin	50
Tabel IV.2 Data Dimensi Mesin	51
Tabel IV.3 Keterangan Mesin yang digunakan	52
Tabel IV.4 Data Jenis <i>Part</i>	53
Tabel IV.5 Urutan Pengerjaan <i>Part</i>	55
Tabel IV.6 Keterangan Keterkaitan ARC	58
Tabel IV.7 Alasan KeterkaitanARC	58
Tabel IV.8 <i>Activity Relationship Chart</i> Departemen Kontruksi	59
Tabel IV.9 Kebutuhan jumlah mesin	60
Tabel IV.10 <i>Routing Sheet</i>	61
Tabel IV.11 Perhitungan dimensi	70
Tabel IV.12 Matriks Insiden	71
Tabel IV.13 Nilai <i>Decimal Equivalent</i> Iterasi 1	75
Tabel IV.14 Pengurutan Nilai <i>Decimal Equivalent</i> Baris.....	77
Tabel IV.15 Pengelompokkan <i>Part</i> dan Mesin dengan Metode ROC.....	79
Tabel IV.16 Penyesuaian <i>Part</i> dan Mesin dengan Metode ROC	81
Tabel IV. 17 Pengelompokkan <i>Part</i> dan Mesin dengan Metode <i>Similarity Coefficient Algorithm</i>	84
Tabel IV.18 Pengelompokkan <i>Part</i> dan Mesin dengan Menggunakan Metode CIA.....	86
Tabel IV.19 Matriks Mesin-Komponen dengan Metode Rank Order Clusterin....	90
Tabel IV.20 Matriks Mesin-Komponen dengan Metode SCA	92
Tabel IV.21 Perbandingan Hasil <i>Performance Measure</i>	95
Tabel IV.22 Matriks Mesin-Komponen dengan Metode CIA	96
Tabel IV.23 Keterangan <i>Initial Layout Cell A</i>	99
Tabel IV.24 Keterangan <i>Initial Layout Cell B</i>	100
Tabel IV.25 Keterangan <i>Initial Layout Cell C</i>	101
Tabel IV.26 Keterangan <i>Initial Layout Cell D</i>	101
Tabel IV.27 Alternatif Solusi untuk <i>Initial Layout Cell A</i>	104
Tabel IV.28 Alternatif Solusi untuk <i>Initial Layout Cell B</i>	104

Tabel V.1 Alternatif <i>Layout Cell A</i>	106
Tabel V.2 Alternatif <i>Layout Cell B</i>	107
Tabel V.3 Perbandingan Total Momen Perpindahan	111
Tabel V.4 Perbandingan Jarak	113
Tabel V.5 Perbandingan Aliran <i>Backtracking</i>	114
Tabel V.6 Kebutuhan Mesin Teoritis dan Aktual	115