

## DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Jenis Kategori Aktivitas.....	21
Tabel I. 2 Identifikasi Jenis <i>Waste</i> .....	22
Tabel II. 1 Simbol-simbol VSM .....	28
Tabel II. 2 Peringkat Kedekatan.....	42
Tabel II. 3 Penelitian Terdahulu.....	45
Tabel III. 1 Jurnal Acuan .....	53
Tabel IV. 1 Jumlah Mesin dan Operator .....	57
Tabel IV. 2 Keterangan Fasilitas.....	59
Tabel IV. 3 Titik <i>Centroid Workstation Layout</i> Eksisting.....	62
Tabel IV. 4 Jarak <i>Rectilinear Layout</i> Eksisting .....	63
Tabel IV. 5 Total Jarak Perpindahan.....	65
Tabel IV. 6 Data Waktu Transportasi .....	66
Tabel IV. 7 Waktu Perpindahan Per Satu Meter.....	70
Tabel IV. 8 Data Pengamatan Waktu Siklus Pada Area <i>Finishing</i> .....	71
Tabel IV. 9 Data Pengiriman .....	72
Tabel IV. 10 Waktu Kerja PT XYZ.....	73
Tabel IV. 11 Perbandingan <i>Cycle Time</i> dan <i>Takt Time</i> .....	74
Tabel IV. 12 Tipe Aktivitas .....	77
Tabel IV. 13 Jenis-Jenis <i>Waste</i> .....	77
Tabel IV. 14 Jarak Perpindahan Produk Secara Manual.....	79
Tabel IV. 15 Jarak Perpindahan Produk Defect Bocor .....	80
Tabel IV. 16 Jarak Perpindahan Produk .....	80
Tabel IV. 17 Rancangan Usulan Perbaikan .....	81
Tabel IV. 18 5W+1H .....	83
Tabel IV. 19 Area Proses yang Dapat Dipindahkan dan Tetap .....	84
Tabel IV. 20 Alasan Penentuan Tingkat Kepentingan.....	89
Tabel IV. 21 Kombinasi ARC.....	89
Tabel IV. 22 Hasil Kombinasi .....	93
Tabel IV. 23 <i>Relation Code</i> .....	93
Tabel IV. 24 Hubungan Antar <i>Workstation</i> .....	97

Tabel IV. 25 <i>Flow Material Pada Layout Usulan</i> .....	104
Tabel IV. 26 <i>Flow MHE Layout Usulan</i> .....	106
Tabel IV. 27 Titik <i>Centroid Workstation Layout Usulan</i> .....	106
Tabel IV. 28 Jarak <i>Rectilinear Layout Usulan</i> .....	107
Tabel IV. 29 Total Jarak Perpindahan Usulan .....	108
Tabel IV. 30 Perbandingan Total Jarak Perpindahan Eksisting dan Usulan.....	109
Tabel IV. 31 Waktu Perpindahan Usulan .....	110
Tabel IV. 32 Perbandingan Waktu Perpindahan Eksisting & Usulan .....	111
Tabel V. 1 Perbandingan Penempatan <i>Conveyor</i> .....	117
Tabel V. 2 Kelebihan dan Kekurangan <i>Layout Usulan</i> .....	118
Tabel V. 3 Selisih Waktu Perpindahan Eksisting & Usulan .....	119
Tabel V. 4 Selisih Total Jarak Perpindahan Eksisting & Usulan.....	119
Tabel V. 5 Perbandingan <i>Current &amp; Future State</i> .....	120