

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 <i>Average Delivery Achievement</i> Fabrikasi <i>Plant</i> FY2019.....	1
Gambar 1.2 Unit <i>Excavator</i> .....	2
Gambar 1.3 Produksi Perusahaan Alat Berat di Cakung.....	2
Gambar 1.4 Tata Letak Proses <i>Boom</i> Saat ini.....	3
Gambar 2.1 Tata Letak Berdasarkan Kelompok Produk.....	11
Gambar 2.2 Tata Letak Berdasarkan Proses .....	11
Gambar 2.3 Tata Letak Fasilitas Berdasarkan Aliran Produksi.....	12
Gambar 2.4 Tata Letak Berdasarkan Lokasi <i>Material</i> Tetap .....	13
Gambar 2.5 Contoh ARC.....	18
Gambar 2.6 Jumlah dan Luas <i>Department</i> .....	21
Gambar 2.7 Memasukkan Angka dari Diagram ARC.....	22
Gambar 2.8 Perhitungan TCR.....	23
Gambar 2.9 Tata Letak Terbaik usulan CORELAP <i>Software</i> .....	23
Gambar 2.10 Kerangka Pemikiran .....	30
Gambar 3.1 Alur Penelitian .....	34
Gambar 3.2 Alur Penelitian (Lanjutan) .....	35
Gambar 4.1 Tata Letak Awal Proses <i>Boom</i> PC130 .....	38
Gambar 4.2 Produksi Perusahaan Alat Berat di Cakung.....	40
Gambar 4.3 ARC komponen boom PC130.....	44
Gambar 4.4 Langkah Memasukkan Jumlah <i>Department</i> .....	45
Gambar 4.5 Langkah Memasukkan Nama <i>Department</i> dan Luas Area....	46
Gambar 4.6 Langkah Memasukkan Nilai Kedekatan.....	47
Gambar 4.7 Langkah Mengetahui Nilai TCR.....	47
Gambar 4.8 Langkah Mengetahui Hasil Tata Letak Usulan .....	48
Gambar 5.1 Tata Letak Usulan .....	50