

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1. 1 Tabel rectilinear distance pada setiap fasilitas..... | 3 |
| Tabel 1. 2 Alternatif Solusi..... | 5 |
| Tabel 2. 1 Tingkat Kode | 18 |
| Tabel 2. 2 Perbandingan antara BLOCPLAN, Corelap dan Aldep | 25 |
| Tabel 3. 1 Komponen Sistem Terintegrasi | 29 |
| Tabel 4. 1 Data initial pada seluruh fasilitas PT XYZ | 31 |
| Tabel 4. 2 Data dimensi pada setiap fasilitas | 33 |
| Tabel 4. 3 Alasan yang digunakan dalam perancangan BLOCPLAN | 35 |
| Tabel 4. 4 Tabel result of combine | 35 |
| Tabel 4. 5 Relationship Activity Percentage | 36 |
| Tabel 4. 6 tabel hubungan antar fasilitas sesuai dengan 6 alasan keterkaitan..... | 36 |
| Tabel 4. 7 Tabel kode relasi pada setiap fasilitas | 39 |
| Tabel 4. 8 Koordinat setiap sudut dari setiap fasilitas..... | 43 |
| Tabel 4. 9 Tabel hasil titik Tengah (Centeroid) pada fasilitas PT XYZ | 43 |
| Tabel 4. 10 Data perhitungan jarak material handling | 44 |
| Tabel 4. 11 Tabel fix position facility..... | 45 |
| Tabel 4. 12 Koordinat setiap fasilitas pada tata letak usulan | 56 |
| Tabel 4. 13 Titik tengah dari setiap fasilitas pada tata letak usulan | 57 |
| Tabel 4. 14 Total jarak tempuh material handling pada tata letak usulan | 58 |
| Tabel 5. 1 Verifikasi dari Hasil Perancangan | 60 |
| Tabel 5. 2 Hasil Validasi dari Rancangan Tata Letak Usulan | 61 |
| Tabel 5. 3 Perpindahan Jarak Antara Fasilitas | 62 |
| Tabel 5. 4 Persentase Pengurangan (%) | 66 |
| Tabel 5. 5 Kelebihan dan Kekurangan Pada Hasil Rancangan | 66 |