

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 SIMPULAN**

Berdasarkan hasil dari analisa yang telah dilakukan dan di uraikan di bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Percepatan proyek dapat dilakukan pada pekerjaan pembangunan perumahan ini akan tetapi hanya beberapa pekerjaan saja yang dapat dipercepat menyesuaikan durasi dan jenis pekerjaan tersebut
2. Setelah memilih beberapa pekerjaan yang kemungkinan dapat dipercepat di dapat perbedaan durasi dari pekerjaan normal yang awalnya 114 hari setelah dipercepat lembur 2 jam menjadi 97 hari, setelah dipercepat 3 jam menjadi 95 hari dan untuk percepatan menggunakan lembur 4 jam 94 hari
3. Untuk tingkat penambahan biaya jam kerja lembur selama 2 jam lebih besar 20,6 % dari biaya normal, penambahan biaya jam kerja lembur selama 3 jam lebih besar 37,56 % dari biaya normal dan penambahan biaya jam kerja lembur selama 4 jam lebih besar 55,6 % dari biaya normal.

#### **6.2 SARAN**

Berikut merupakan saran yang penulis dapat sampaikan mungkin berguna bagi pembaca.

1. Dalam memilih jenis pekerjaan mana yang dapat dipercepat harus lebih teliti agar mendapat kan hasil yang lebih efisien, dikarenakan tidak semua pekerjaan dapat dipercepat dan tidak semua pekerjaan berpengaruh terhadap durasi proyek tersebut ketika dipercepat
2. Dalam penggunaan microsoft project pun diperlukan ketelitian dan pengalaman agar mendapatkan hasil yang maksimal ketika membuat penjadwalan proyek dan mengurutkan mana pekerjaan yang harus

didahulukan dikerjakan bersamaan atau berakhir bersamaan