

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini menjelaskan tentang kesimpulan dari hasil yang didapat setelah dilakukan analisis, desain, perancangan dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun, serta saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan dalam pengembangan perangkat lunak selanjutnya.

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil didapat dalam penelitian tugas akhir ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi dibangun dapat membantu bagian Penanggung jawab lapangan (Teknik) dalam melakukan penjadwalan proyek untuk menentukan fokus pekerjaan dan jalur kritis dan tercepat sehingga mengetahui pekerjaan mana yang dapat ditunda dan tidak bisa di tunda untuk meminimalisir terjadinya keterlambatan.
2. Sistem informasi yang dibangun dapat membantu bagian penanggung jawab lapangan (Teknik) dalam pencatatan risiko sehingga risiko yang berdampak buruk dapat segera ditangani

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan pada sistem informasi manajemen proyek dan risiko proyek di CV. Putri Parahiyangan, didapat saran yang dapat menjadi pertimbangan, yaitu sistem yang telah dibangun ditambah tampilan antarmuka untuk data pekerjaan per kategori pekerjaan agar lebih mudah dalam membaca data struktur pekerjaan