### **BAB V**

### **PENUTUP**

# 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil penerapan metode PDM pada proyek pembangunan puskesmas bungku sebagai berikut:

- Berdasarkan hasil dan pembahasan diatas didapatkan hubungan antar item-item pekerjaan dan penjadwalan waktu dengan menggunakan metode PDM yang dapat dilihat pada lampiran diagram jaringan kerja PDM.
- 2. Dari data total durasi proyek didapatkan adalah 22 minggu Dan setelah penulis menganalisa dengan menghubungkan setiap itemitem pekerjaan dan dapatkan diagram jaringan PDM mendapatkan total durasi pekerjaan yang efektif selama 21 minggu.
- 3. Dari hasil penjadwalan proyek dengan menggunakan metode PDM didapat 8 pekerjaan yang berada dijalur kritis tersebut. Berikut pekerjaan yang berada dijalur kritis:
  - 1) Pekerjaan Pendahuluan
  - 2) Pekerjaan Pematangan Lahan
  - 3) Pekerjaan Pondasi
  - 4) Pekerjaan Beton dan Pasangan Lt. Dasar
  - 5) Pekerjaan Pasangan dan Plesteran Lt. Dasar
  - 6) Pekerjaan Lantai dan Dinding Lt. Dasar

### 5.2 Saran

Sebaiknya dilakukan penjadwalan ulang dengan menggunakan metode yang sama tapi dengan studi kasus yang berbeda atau yang lebih besar dan kompleks seperti contoh penjadwalan pada bangunan yang bertingkat banyak dengan memasukkan semua item pekerjaannya

## DAFTAR PUSTAKA

- Abrar, Husen. (2011). Manajemen Proyek, Yogyakarta: Andi.
- Ervianto, W.I., 2004. *Teori Aplikasi Manajemen Proyek Konstruksi*, Yogyakarta : Andi.
- Ervianto, W.I., (2005), Manajemen Proyek Konstruksi, Yogyakarta: Andi.
- Heizer, Jay & Barry. Render. (2006). *Manajemen Operasi*, Jilid I; diterjemahkan oleh: Setyoningsih,D., dan Almahdy,I; Edisi tujuh, Jakarta: Salemba Empat.
- Soeharto, Iman. 1999. "Manajemen Proyek". Edisi kedua. Jakarta : Erlangga.
- Soeharto I, (1995), Manajemen proyek dari konseptual sampai operasional. Jakarta: Erlangga.