

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil implementasi metode PDM (*Precedence Diagram Method*) dalam penjadwalan waktu pada Proyek pembangunan Gedung FKIK Universitas Jambi didapat kesimpulan:

1. Berlandaskan hasil dan pembahasan dengan menjalankan perhitungan maju dan perhitungan mundur didapatkan ilustrasi wujud diagram jaringan kerja PDM (*Precedence Diagram Method*). Diagram jaringan kerja PDM (*Precedence Diagram Method*) yang dihasilkan bisa diperhatikan pada Lampiran.
2. Dari hasil analisis penjadwalan proyek memakai metode PDM (*Precedence Diagram Method*), ditemukan bahwa ada 6 item pekerjaan adalah jalur kritis
 - a. Pekerjaan Persiapan
 - b. Pekerjaan Pondasi Pancang
 - c. Pekerjaan Galian, Urugan, Dll
 - d. Pekerjaan Struktur Beton
 - e. Pekerjaan Struktur Baja
 - f. Pekerjaan Interior

5.2 Saran

Berlandaskan kesimpulan di atas dan hasil penelitian, berikut ialah sejumlah saran yang bisa diajukan:

1. Disarankan untuk *Time Schedule* lebih di uraikan lagi tiap-tiap item pekerjaannya. Agar dalam menerapkan PDM dapat lebih jelas uraian pekerjaan apa saja yang dilakukan pada proyek tersebut.

DAFTAR PUSTAKA

- Ervianto, (2004). Teori Aplikasi Manajemen Proyek Konstruksi. Yogyakarta: Salemba Empat.
- Ervianto, I. W, 2005 Manajemen Proyek Konstruksi Edisi Revisi. Yogyakarta: Andi.
- Gray, et al, 2007. Tahapan siklus proyek. Yogyakarta: Andi.
- Handako (1999) menjelaskan tujuan manajemen proyek
- Husen, Abrar. 2008 Manajemen Proyek. Yogyakarta.
- Husen, Abrar, M. T, (2009). Manajemen Proyek Edisi Revisi. Yogyakarta, CV. Andi Offset.
- Schwallbe, 2004. Information Technology Project Management. Thompson, Canada.
- Soeharto, 2001. Manajemen Proyek, Jilid 2, Semarang: Erlangga.
- Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Konstruksi dan Konseptual Hingga Operasional. Erlangga, Jakarta.
- Widiasanti, Irika & Lenggogemi. 2013. Manajemen konstruksi, Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.