

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Pengendalian biaya dan waktu dengan metoda Konsep Nilai Hasil (*Earned Value Concept*) ternyata dapat mengetahui banyak hal yang sangat berguna sebagai bahan analisa. Seperti hal-hal berikut :

1. Setelah penulis analisis dengan menggunakan konsep nilai hasil bahwasanya keterlambatan yang terjadi diproyek pembangunan Gedung Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Batusangkar terjadi pada minggu ke 4,5,6,7,14,15,16,17 dan minggu ke19,20 artinya  $SPI < 1$  progres proyek tertinggal dibanding rencana.
2. Adapun faktor keterlambatan dalam proyek pembangunan Gedung Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Batusangkar di akibatkan seperti perubahan gambar,kurang nya tenaga kerja dibidangnya masing-masing,faktor cuaca,mobilisasi kurang memadai dll.

#### **5.2. Saran**

Adapun beberapa saran yang ingin disampaikan adalah agar perbaikan pada proyek yang akan datang adalah :

1. Pada pelaksanaan suatu proyek sebaiknya dilakukan pengendalian proyek sehingga dapat diketahui apakah proyek tersebut mengalami penyimpangan waktu maupun biaya yang dapat menyebabkan keterlambatan penyelesaian proyek dan biaya yang dikeluarkan lebih besar dari anggaran yang telah ditetapkan sebelumnya.
2. Pengendalian biaya dan waktu sebaiknya dilakukan secara harian sehingga pengendalian waktu dan biaya lebih efektif sehingga terjadinya penyimpangan biaya

dan waktu dapat dihindari sebelum mengakibatkan penyimpangan biaya dan waktu yang cukup besar.

3. Metode Konsep Nilai Hasil merupakan salah satu metode yang dapat digunakan untuk mengetahui penyimpangan yang dapat terjadi pada suatu proyek. Sehingga dapat dilakukan tindakan untuk mengatasi penyimpangan yang terjadi pada proyek tersebut.
4. Pengendalian proyek dengan Metode Konsep Nilai Hasil membutuhkan informasi yang akurat dan sesuai dengan kondisi yang terjadi di lapangan agar data yang dihasilkan lebih akurat.