

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah dilakukan terhadap objek Pembangunan Kampus II Institut Agama Islam Negri Metro, didapat kesimpulan bahwa :

1. Varian jadwal (SV) pada pembangunan ini memiliki nilai dengan berbagai kondisi dimana beberapa SV bernilai positif dan beberapa SV bernilai negative. Hal ini menunjukkan bahwa pembangunan memiliki kinerja yang kurang baik karena lebih banyak SV yang bernilai negative, yang artinya pelaksanaan pembangunan lebih lambat dari yang direncanakan.
2. Indeks kinerja jadwal (SPI) pada pembangunan ini memiliki nilai yang beragam. Pada kondisi nilai spi minggu ke-3 meningkat sampai dengan minggu ke-24 nilai SPI lebih dari satu ( $>1$ ) yang artinya kinerja waktu pada pembangunan ini baik, sedangkan pada minggu ke-26 sampai dengan minggu ke-37 dapat dilihat nilai SPI tidak baik, ditunjukkan dengan nilai SPI lebih kecil dari satu ( $<1$ ) yang artinya kinerja waktu pada pembangunan ini mengalami keterlambatan.
3. Pada hari ke-257 (minggu ke-37) progres tidak dapat terselesaikan, maka berdasarkan analisis perkiraan akhir waktu pembangunan kampus II Institute Agama Islam Negri Metro adalah 265 hari kalender, atau penambahan waktu selama 8 hari dengan menggunakan 3 *shift* kerja agar pekerjaan tersebut dapat terselesaikan.

#### **B. Saran**

1. Bagi pihak penyedia jasa perlu dilakukan evaluasi setiap ada permasalahan dilapangan terutama terhadap team kerja.
2. Bagi pihak pengawas (supervisi) atau konsultan pengawas untuk menyelesaikan suatu pekerjaan perlu koordinasi yang tepat terutama terhadap pelaksanaan dilapangan sehingga waktu yang tersedia benar-benar dapat dimanfaatkan sesuai dengan tujuan proyek tersebut.
3. Koordinasi antara pihak – pihak yang terlibat dalam pelaksanaan terus ditingkatkan.

4. Membuat *Request* Pada Setiap Item pekerjaan yang akan dilaksanakan dan disetujui oleh owner
5. Hendaknya Kontraktor Membuat *Reschedule* dengan melakukan percepatan / *schedule* percepatan agar pekerjaan bisa selesai sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.
6. Hendaknya Pelaksana menambahkan *shift* kerja serta menggunakan alat pendukung yang lebih *modern*.
7. Bagi peneliti yang lain yang berminat meneliti masalah yang sama, hendaknya dapat mengupas lebih dalam lagi terutama kejujuran pihak – pihak yang berhubungan dengan pelaksanaan pembangunan suatu bangunan