

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN**

#### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis data dan pengamatan selama pelaksanaan kerja praktik di Proyek Stadion Surajaya Lamongan, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Metode Pelaksanaan Konstruksi Lantai 1 hingga Lantai 2, Metode pelaksanaan konstruksi yang diterapkan pada proyek ini telah mengikuti standar yang berlaku dan disesuaikan dengan kondisi lapangan. Beberapa metode yang dipakai meliputi:
  - a. Pekerjaan Persiapan : Pembuatan site plan, persiapan lahan, fabrikasi bekisting, dan pemasangan perancah dilakukan secara cermat untuk memastikan kualitas pekerjaan selanjutnya.
  - b. Pekerjaan Struktur : Pekerjaan kolom, balok, dan plat dilaksanakan dengan memperhatikan urutan kerja, kualitas beton, dan pemasangan tulangan sesuai dengan gambar kerja. Metode *precast* untuk tribun juga diterapkan untuk meningkatkan efisiensi waktu dan kualitas.
  - c. Manajemen Proyek : Penerapan metode Kurva S dalam penjadwalan proyek membantu dalam mengontrol progres pekerjaan dan memastikan proyek selesai tepat waktu.
2. Jadwal Proyek Bulan Juli hingga September 2024 Berdasarkan data Kurva S, kemajuan pekerjaan pada bulan Juli hingga September 2024 secara umum berjalan sesuai dengan rencana. Namun, terdapat beberapa kendala yang perlu diatasi untuk menjaga agar proyek tetap sesuai dengan *schedule*. Salah satu hal

yang dapat dilakukan adalah menambah jumlah pekerja, mendisiplinkan pekerja di dalam lingkup proyek, dan memeriksa ulang jadwal kedatangan material yang akan dibutuhkan di proyek. Hal-hal tersebut dapat mengurangi keterlambatan waktu penyelesaian proyek, agar waktu untuk menyelesaikan proyek ini tidak terlalu terlambat dari rencana awal.