

# BAB V

## PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Selama Pelaksanaan Pekerjaan yang dilakukan di Satuan Kerja Pengawasan pembangunan gedung arsip kantor pertanahan Kota Pagar Alam Provinsi Sumatera Selatan yang didapatkan adalah :

1. Dari hasil tinjauan pelaksanaan konstruksi balok, kolom dan pelat lantai pada proyek pembangunan gedung arsip kantor pertanahan Kota Pagar Alam, terdapat tiga jenis besi yang di gunakan untuk tulangan yaitu besi ulir (D13,) dan besi polos ( $\emptyset 10$ ), ( $\emptyset 8$ ) dan ( $\emptyset 6$ ).
2. Dari hasil pemeriksaan akhir pekerjaan dan perhitungan didapatkan bahwa semua dimensi dan volume beton pekerjaan sesuai dengan kontrak yang telah disepakati dimana untuk Volume K1= 3,94 m<sup>3</sup>, K2 = 0,65 m<sup>3</sup>, K3 = 1,91 m<sup>3</sup> dan K4=75,2 m<sup>3</sup>. Untuk pekerjaan Balok Volume B1= 4,94 m<sup>3</sup>, B2= 0,88 m<sup>3</sup>.
3. Dari hasil pemeriksaan akhir pekerjaan dan perhitungan didapatkan bahwa semua dimensi dan volume berat besi pekerjaan sesuai dengan kontrak yang telah disepakati dimana untuk Volume K1= 681,67 kg, K2 = 72,02 kg, dan K3 = 414,17 kg. Untuk pekerjaan Balok Volume B1= 515,95 kg, B2= 179,04 kg.

### 5.2 Saran

Adapun saran untuk mengembangkan tugas yang diberikan adalah sebagai berikut :

1. Sebaiknya saat berada dilokasi proyek selalu menggunakan perlengkapan safety yang lengkap seperti sepatu safety, rompi, dan helm proyek.
2. Sudah harus memahami prosedur dan cara Pelaksanaan Pekerjaan yang akan dilakukan.
3. Kontraktor harus membaca dan memahami gambar rencana sebelum melakukan semua item pekerjaan.