BAB V
KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Terdapat beberapa faktor penyebab perubahan pekerjaan (*change order*) dan pekerjaan ulang (*rework*) pada proyek konstruksi di kota Padang (Proyek Pembangunan Gedung I Kuliah Iain Imam Bonjol Andalas Kota Padang, Proyek Pembangunan Pasar Raya Blok 4 Kota Padang, dan Proyek Pembangunan Gedung Kuliah Stikes Perintis Kota Padang) :
   a. Kesalahan *planning* dan *design* (perubahan pekerjaan/*change order*),
   b. Faktor tak terduga (perubahan pekerjaan/*change order*),
   c. Campur tangan pemegang wewenang tertinggi (perubahan pekerjaan/*change order*), dan
   d. detail desain dan planning yang tidak jelas (pekerjaan ulang/*rework*)
2. Pengaruh signifikan dari faktor penyebab perubahan pekerjaan (*change order*) dan pekerjaan ulang (*rework*) berimbas kepada dua faktor penting dalam pelaksanaan suatu proyek konstruksi gedung, yaitu anggaran biaya dan waktu pelaksanaan. Dari ketiga responden tersebut dapat diketahui bahwasanya perubahan pekerjaan (*change order*) dan pekerjaan ulang (*rework*) terjadi dalam beberapa item pekerjaan seperti:

a. Pada Proyek Pembangunan Gedung Kuliah I IAIN Imam Bonjol Andalas Kota Padang, Seluruh item pekerjaan *final quantity*, dan terjadi pekerjaan ulang (*rework*) pada item pekerjaan pondasi
b. Pada Pada Proyek Pembangunan Pasar Raya Blok 4 Kota Padang, perubahan pekerjaan (*change order*) terjadi pada item pekerjaan pondasi dan item pekerjaan meja beton, dan
c. Pada Pada Proyek Pembangunan Gedung Kuliah STIKES Perintis Kota Padang, perubahan pekerjaan (*change order*) terjadi pada item pekerjaan finishing dan item pekerjaan mekanikal,elektrikal dan *plumbing*.

3. Dari ketiga narasumber dapat diketahui bahwa bahwa sistem administrasi perubahan pekerjaan (*change order*) dan pekerjaan ulang (*rework*) secara garis besar telah sesuai dengan proses perubahan pekerjaan (*change order*) dan pekerjaan ulang (*rework*) mengacu Petunjuk Teknis Pengendalian Pelaksanaan Infrastruktur pada mekanisme dalam peristiwa kompensasi sebagai berikut (Dirjen Cipta Karya, 2019).

5.2 Saran

Berikut beberapa saran yang dapat dilakukan agar perubahan pekerjaan (*change order*) dan pekerjaan ulang (*rework*) dapat di minimalisir.

5.2.1 Untuk Kontraktor

1. Meng-*upgrade* pengetahuan anggota organisasi mengenai Faktor-Faktor Penyebab Perubahan Pekerjaan (*Change Order*) dan Pekerjaan Ulang *(Rework*)
2. Memperbanyak informasi historis atau kelengkapan proyek agar lebih banyak pedoman
3. Melakukan riset-riset tentang Faktor-Faktor Penyebab Perubahan Pekerjaan (*Change* Order) dan Pekerjaan Ulang (*Rework*) untuk hasil pekerjaan yang lebih baik lagi.

5.2.2 Untuk Peneliti Selanjutnya

Karena penelitian ini masih banyak kekurangan atau belum sempurna disarankan untuk peneliti selanjutnya agar lebih baik yaitu dengan :

1. Lebih memperbanyak objek penelitian, karena dengan banyaknya data dam sampel maka hasil dan kesimpulan akan didapatkan lebih detail dan komplit.
2. Meneliti kontraktor di daerah lainya, Diluar Kota Padang agar dapat dijadikan pembanding faktor penyebab perubahan pekerjaan (*change order*) dan pekerjaan ulang (*rework*) pada proyek konstruksi gedung
3. Meneliti jenis proyek konstruksi lainnya untuk mengetahui apakah penyebab perubahan pekerjaan (*change order*) dan pekerjaan ulang (*rework*) memiliki faktor yang sama.