

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan oleh penulis mengenai pengaruh besarnya nilai kontrak yang didasarkan pada *cost estimate* terhadap besarnya nilai Rancangan Anggaran Biaya, penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Besarnya nilai kontrak yang didasarkan pada *cost estimate* memiliki pengaruh terhadap besarnya nilai Rancangan Anggaran Biaya (RAB). Selain itu, nilai kontrak yang didasarkan pada *cost estimate* juga memiliki hubungan yang searah, yaitu apabila nilai kontrak tinggi maka nilai RAB juga akan tinggi, dan sebaliknya apabila nilai kontrak rendah maka nilai RAB juga akan rendah.
2. Berdasarkan hasil pengujian analisis regresi diperoleh kesimpulan bahwa apabila nilai X (nilai kontrak yang didasari oleh *cost estimate*) bertambah satu unit maka nilai Y (nilai Rancangan Anggaran Biaya) akan bertambah sebesar 0,96153.
3. Berdasarkan pengujian analisis koefisien determinasi diperoleh kesimpulan bahwa besarnya pengaruh nilai kontrak yang didasarkan *cost estimate* terhadap besarnya nilai Rancangan Anggaran Biaya (RAB) sangat tinggi sebesar 99,884%, sedangkan sisanya 0,116% dipengaruhi oleh faktor-faktor lain di luar model penelitian ini.

## 5.2 Saran

1. Perusahaan konstruksi dalam menyusun estimasi biaya harus memperhatikan hal-hal seperti *construction schedule*, *construction technology* (*construction method*), dasar produktivitas tenaga kerja, dan metode estimasi yang digunakan untuk mendapatkan harga kontrak yang *irrestible* dan *reasonable*.
2. Perusahaan konstruksi dalam menyusun Rancangan Anggaran Biaya harus realistis sehingga semua kegiatan pembelanjaan dapat dikontrol agar tercapai sasarannya, yaitu proyek dapat diselesaikan di bawah anggarannya.
3. Diharapkan penelitian mengenai proyek konstruksi dapat lebih banyak digali, karena kegiatan serta organisasi proyek konstruksi memiliki karakteristik khusus yang berbeda dengan organisasi lain pada umumnya.