

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil perhitungan dari analisis yang telah diteliti maka terdapat perbandingan biaya pada pelaksanaan pekerjaan tetrapod 7, 11, dan 13 ton antara metode penambahan jumlah *moulding* dan penambahan sikament-NN, dimana kesimpulan yang diambil yaitu:

1. Dari hasil perhitungan didapatkan bahwa biaya untuk pekerjaan tetrapod 7 ton dengan penambahan jumlah *moulding* adalah Rp19.264.142.700,00 sedangkan dengan penambahan sikament-NN adalah Rp19.100.109.762,00.
2. Dari hasil perhitungan didapatkan bahwa biaya untuk pekerjaan tetrapod 11 ton dengan penambahan jumlah *moulding* adalah Rp5.666.714.000,00 sedangkan dengan penambahan sikament-NN adalah Rp5.532.416.568,00.
3. Dari hasil perhitungan didapatkan bahwa biaya untuk pekerjaan tetrapod 13 ton dengan penambahan jumlah *moulding* adalah Rp10.535.955.500,00 sedangkan dengan penambahan sikament-NN adalah Rp10.379.509.149,00.

Selisih harga antara metode penambahan jumlah *moulding* dan penambahan sikament-NN pada pekerjaan tetrapod 7 ton sebesar Rp164.032.937,00 atau metode penambahan sikament-NN lebih murah 0,85%, sedangkan pada pekerjaan tetrapod 11 ton sebesar Rp134,297,432.00 atau metode penambahan sikament-NN lebih murah 2,37 %, dan pada pekerjaan tetrapod 13 ton sebesar Rp156,446,350.72 atau metode penambahan sikament-NN lebih murah 1,48%.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, ada beberapa saran yang peneliti dapat sampaikan diantaranya:

1. Untuk penelitian selanjutnya yang sejenis dengan penelitian ini, disarankan untuk mencari alternatif metode lainnya yang dapat mempercepat waktu pelaksanaan serta dapat menekan biaya yang dikeluarkan proyek agar lebih efektif dan efisien
2. Untuk penelitian selanjutnya, dalam penentuan pemilihan metode percepatan pelaksanaan harus mempertimbangkan lingkup kerja proyek yang dijadikan tempat penelitian dikarenakan lingkup kerja yang berbeda akan menghasilkan percepatan yang berbeda pula.
3. Pada pemilihan metode penelitian yang dilakukan berdasarkan jadwal waktu pelaksanaan ,dapat dibandingkan dengan metode yang sesuai progres realisasi pelaksanaan dari segi biaya maupun waktu.