

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil wawancara yang telah dilakukan kepada Narasumber di Proyek Pembangunan Bangunan Pengendalian Sedimen Batang Kuranji dan Anak Sungai (Segmen Hulu) sesuai literatur tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), dan menganalisa semua biaya K3 yang telah diestimasi, didapatkan poin-poin kesimpulan yaitu:

1. Unsur-unsur biaya estimasi biaya keselamatan dan kesehatan yang digunakan di proyek pengendalian sedimen ini adalah biaya pencegahan K3, biaya pemeriksaan K3, dan biaya lingkungan K3, dimana alokasi persentase untuk biaya pencegahan adalah 0,461%, biaya pemeriksaan K3 adalah 0,362%, biaya lingkungan K3 adalah 0,206%, dan nilai total keseluruhan biaya K3 adalah 1,03% terhadap nilai kontrak. Alokasi biaya K3 sangat berpengaruh terhadap jalannya proyek.
2. Nilai 1,03% ini belum memenuhi dengan nilai standar alokasi yang harus dikeluarkan proyek yang ditetapkan oleh pemerintah yang berkisar antara 1,2% hingga 1,4% terhadap nilai kontrak, ini diakibatkan karena proyek ini dimulai pada tahun 2017 sedangkan harga satuan pekerjaan yang dipakai merupakan keluaran tahun 2019. Dan mungkin harga satuan pekerjaan tahun 2017 tidak sama dengan harga satuan pekerjaan tahun 2019.

3. Biaya K3 sangat berpengaruh pada jalannya sebuah proyek, dimana semakin besar biaya yang di alokasikan untuk proyek, maka semakin sedikit angka kecelakaan yang terjadi sehingga dapat meningkatkan produktivitas pekerjaan. Namun sebaliknya, semakin sedikit biaya yang dialokasikan untuk proyek maka semakin besar peluang angka kecelakaan yang terjadi di tempat proyek.

5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan peneliti menggambarkan biaya alokasi untuk keselamatan dan kesehatan kerja yang lebih kompleks, karena biaya K3 sangatlah berpengaruh terhadap proyek konstruksi. Untuk metoda pengambilan data selanjutnya diharapkan menggunakan metoda yang lebih baik agar data yang diharapkan juga lebih kompleks.

Untuk pelaksana konstruksi seperti Kontraktor dan juga Pemerintah agar lebih memperhatikan K3 di tempat proyek, terutama alokasi biaya K3 proyek yang harus di tegaskan kepada semua pelaksana konstruksi, sehingga dapat mengurangi angka kecelakaan kerja dan demi kelancaran proyek itu sendiri.

