

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari analisis dan pembahasan yang telah dijelaskan pada pekerjaan drainase proyek rehabilitasi jembatan demak ijo, maka diperoleh rencana anggaran biaya pada kedua metode tersebut. Rencana anggaran biaya yang didapatkan pada pekerjaan metode konvensional sebesar Rp 1.486.581.000 (Satu Milyar Empat Ratus Delapan Puluh Enam Juta Lima Ratus Delapan Puluh Satu Ribu Rupiah) sedangkan Rencana Anggaran Biaya untuk metode pracetak u ditch sebesar Rp 1.640.814.000 (Satu Milyar Enam Ratus Empat Puluh Juta Delapan Ratus Empat Belas Ribu Rupiah). Untuk harga pekerjaan per satu meter yang didapatkan pada pekerjaan metode konvensional sebesar Rp 3.912.000 (Tiga Juta Sembilan Ratus Dua Belas Ribu Rupiah), sedangkan pada pekerjaan metode pracetak u ditch sebesar Rp 4.318.000 (Empat Juta Tiga Ratus Delapan Belas Ribu Rupiah). Kemudian untuk selisih pekerjaan per satu meter hasil dari pekerjaan metode pracetak u ditch dengan pekerjaan metode konvensional sebesar Rp 406.000 (Empat Ratus Enam Ribu Rupiah). Data tersebut menunjukkan, pekerjaan metode pracetak u ditch lebih tinggi dibandingkan pekerjaan metode konvensional dengan persentase sebesar 10 %.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan, maka penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Untuk penelitian selanjutnya, dapat melakukan perubahan material seperti pasangan batu, beton pracetak box culvert dan lain sebagainya, sehingga dapat memilih alternatif material yang lebih efisien.

2. Untuk penelitian selanjutnya, dapat ditambahkan waktu penyelesaian pekerjaan drainase antara metode konvensional dengan metode pracetak u ditch, sehingga dapat diketahui efisiensi waktu dari kedua metode tersebut.

