

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

Dari hasil pembahasan dan analisis yang telah dilakukan pada BAB V, dapat ditarik kesimpulan dan saran yang diharapkan bermanfaat bagi kita semua khususnya pada dunia jasa konstruksi.

#### 6.1 Kesimpulan

Beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari hasil pembahasan dan analisis adalah sebagai berikut:

1. Rata-rata kenaikan riil upah yang harus dibayarkan oleh pemborong kepada tukang terhadap harga satuan upah borongan adalah :
  - a. Untuk pekerjaan lisplang beton : Rp. 38.990,16 /m<sup>3</sup>.
  - b. Untuk pekerjaan konsol beton : Rp. 62.206,20 /m<sup>3</sup>.
  - c. Untuk pekerjaan Kuda-kuda beton : Rp. 152.981,23 /m<sup>3</sup>.
2. Rata-rata perbandingan harga satuan upah borongan pekerjaan dengan analisa BOW adalah :
  - a. Untuk pekerjaan lisplang beton : Rp. 50,8 %.
  - b. Untuk pekerjaan konsol beton : Rp. 109,4 %.
  - c. Untuk pekerjaan kuda-kuda beton adalah : Rp. 65,2 %.

3. Rata-rata perbandingan riil upah dengan analisa BOW adalah
  - a. Untuk pekerjaan lisplang beton : 58 %.
  - b. Untuk pekerjaan konsol beton adalah : 120,6 %.
  - c. Untuk pekerjaan kuda-kuda beton : 460 %.
4. Pekerjaan lisplang beton
  - a. Jumlah rata-rata tukang kayu untuk mengerjakan 1 m<sup>3</sup> pekerjaan lisplang beton dalam 1 hari adalah 7 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 1 orang.
  - b. Jumlah rata-rata tukang besi untuk mengerjakan 1 m<sup>3</sup> pekerjaan lisplang beton dalam 1 hari adalah 5 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 0 orang.
  - c. Jumlah rata-rata tukang batu untuk mengerjakan 1 m<sup>3</sup> pekerjaan lisplang beton dalam 1 hari adalah 3 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 7 orang.
5. Pekerjaan konsol beton.
  - a. Jumlah rata-rata tukang kayu untuk mengerjakan 1 m<sup>3</sup> pekerjaan konsol beton dalam 1 hari adalah 16 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 7 orang.
  - b. Jumlah rata-rata tukang besi untuk mengerjakan 1 m<sup>3</sup> pekerjaan konsol beton dalam 1 hari adalah 5 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 1 orang.

- c. Jumlah rata-rata tukang batu untuk mengerjakan  $1 \text{ m}^3$  pekerjaan konsol beton dalam 1 hari adalah 4 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 10 orang.
6. Pekerjaan kuda-kuda beton
- a. Jumlah rata-rata tukang kayu untuk mengerjakan  $1 \text{ m}^3$  pekerjaan kuda-kuda beton dalam 1 hari adalah 15 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 1 orang.
  - b. Jumlah rata-rata tukang besi untuk mengerjakan  $1 \text{ m}^3$  pekerjaan kuda-kuda beton dalam 1 hari adalah 5 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 3 orang.
  - c. Jumlah rata-rata tukang batu untuk mengerjakan  $1 \text{ m}^3$  pekerjaan kuda-kuda beton dalam 1 hari adalah 3 orang, dengan jumlah rata-rata pembantu tukang sebanyak 6 orang.

## 6.2 Saran

1. Guna mensikapi permasalahan diatas maka untuk pelaksanaan pekerjaan katagori sulit tersebut, jauh sebelumnya direncanakan secara matang bagaimana cara pengaturan pembiayaan agar dalam pelaksanaannya baik pemborong maupun pemberi pekerja tidak saling dirugikan.
2. Pemberi pekerja harus lebih menyadari untuk memberikan penawaran harga satuan yang lebih tinggi dari item pekerjaan yang mudah. Selain kenaikan harga disebabkan karena kenaikan elevasi pekerjaan, juga harus disadari bahwa

pekerjaan sulit memerlukan lebih banyak tenaga kerja dan ruang gerak terbatas menyebabkan produktivitas tenaga kerja tersebut menurun.

