## BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

## 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada PT.XYZ, maka dapat diperoleh kesimpulan yaitu, sebagai berikut:

- Tarif pendapatan jasa tunda pada PT. XYZ kapal dalam negeri yaitu sebesar Rp993.572.397 dan untuk kapal luar negeri yaitu sebesar Rp93.957.659.204. Sehingga didapatkan rata-rata untuk pendapatan jasa tunda untuk kapal dalam negeri dan kapal luar negeri, yaitu sebesar Rp102.974.009.054.
- 2. Berdasarkan hasil pengukuran kelayakan investasi pada skenario pertama dengan metode NPV sebesar Rp26.523.052.938, kemudian untuk skenario yang kedua didapatkan sebesar Rp28.604.093.815, untuk perhitungan dengan metode IRR pada skenario pertama diperoleh hasil perhitungan sebesar 11,70%, kemudian pada skenario kedua sebesar 10,76%, selanjutnya pada perhitungan BCR pada skenario pertama didapatkan hasil sebesar 1,98, sedangkan pada skenario kedua diperoleh sebesar 2,37, selanjutnya pada perhitungan dengan metode PP, pada skenario pertama yaitu membutuhkan waktu selama 12 tahun 7 bulan 9 hari untuk melakukan pengembalian modal investasi atau usaha, sedangkan pada skenario kedua yaitu membutuhkan waktu selama 13 tahun 8 bulan 5 hari, dan terakhir perolehan hasil ROI pada skenario pertama diperoleh hasil sebesar 21%, sedangkan pada skenario kedua yaitu bernilai 19%.
- 3. Pada skenario pertama sensitivitas berdasarkan rata-rata *net profit margin* dari tahun ke tahun yaitu diperoleh sebesar 7%. Pada skenario kedua yaitu diperoleh hasil sensitivitas rata-rata *net profit margin* dari tahun ke tahun yaitu diperoleh sebesar 13%.

## 6.2 Saran

Berikut ini merupakan saran yang diberikan oleh peneliti untuk perusahaan atau penelitian selanjutnya adalah.

- 1. Pihak Perusahaan dapat melakukan analisis tentang manajemen risiko terlebih dahulu sebelum melakukan pengadaan kapal tunda di PT.XYZ.
- 2. Pada penelitian selanjutnya disarankan melakukan analisis kelayakan dengan menggunakan perhitungan skenario yang berbeda, seperti melakukan sewa 3 kapal tunda dengan skema sewa/long therm atau 1 sewa/call dan 2 sewa/long therm.

