

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat dari penelitian mengenai analisis kelayakan finansial usaha pembesaran ikan kerapu cantik dengan menggunakan keramba jaring apung di Pulau Celagen diantaranya yaitu :

- 1) Hasil analisis kelayakan finansial berdasarkan kriteria kelayakan investasi menunjukkan bahwa usaha pembesaran ikan kerapu cantik dengan keramba jaring apung di Pulau Celagen ini layak. Hal ini dikarenakan nilai NPV usaha ini bernilai positif yaitu 3.912.461.177, nilai Net B/C lebih dari satu yaitu 4,88, nilai IRR lebih besar dari tingkat suku bunga yang digunakan yaitu 48,75 % dan PP berada sebelum masa proyek berakhir yaitu 3 tahun 6 bulan.
- 2) Hasil analisis sensitivitas Switching value dengan tiga variabel parameter yaitu peningkatan harga pakan, peningkatan harga benih, dan penurunan harga penjualan ikan kerapu cantik menunjukkan bahwa penurunan harga penjualan ikan kerapu cantik lebih sensitif dibandingkan dengan peningkatan harga pakan, dan harga benih.

5.2 Saran

Budidaya ikan kerapu cantik dengan sistem keramba jaring apung merupakan usaha yang dapat dijadikan mata pencaharian utama, dalam penelitian ini menerangkan aspek finansial usaha keramba yang menggunakan keramba modern (buatan pabrik) hal ini menyita banyak biaya namun meski demikian hasil perhitungan kriteria investasi dengan modal yang besar pun usaha ini layak untuk dijadikan investasi, keadaan penduduk di Pulau Celagen kemungkinan kecil dapat memenuhi pengadaan sarana KJA modern dikarenakan biaya yang relatif mahal karena jarak yang jauh, sehingga KJA tradisional dirasa lebih memungkinkan untuk dilaksanakan di Pulau Celagen.

Perlu adanya pengembangan yang dapat memacu peningkatan produksi perikanan budidaya di Pulau Celagen khususnya ikan kerapu dengan menggunakan KJA karena potensi perairan lautnya yang masih sangat mendukung, baik lokasi budidaya juga ketersediaan pakan yang tidak susah diperoleh. Sinergi antara perikanan budidaya dan perikanan tangkap di Pulau Celagen ini dapat sangat mungkin berjalan secara saling mendukung.

