

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Pengolahan gambir di nagari Siguntur Tua, Kecamatan Koto XI Tarusan, Kabupaten Pesisir Selatan telah berkembang cukup lama dan merupakan usaha yang turun-temurun dari nenek moyang mereka. Teknik pengolahan gambir di nagari ini telah berganti dari pengolahan dengan sistem katrol menjadi sistem dongkrak. Beralihnya teknik pengolahan gambir dengan menggunakan sistem dongkrak di nagari ini memberikan hasil produksi yang lebih besar dan harga jual gambir yang lebih tinggi.
2. Analisis kriteria investasi pengolahan gambir dengan menggunakan sistem dongkrak di Nagari Siguntur Tua di peroleh *B/C Ratio* sebesar 1,018; NPV sebesar Rp 26.950.702; dan IRR sebesar 34,1%. Angka-angka ini menunjukkan bahwa pengolahan gambir dengan menggunakan sistem dongkrak ini layak untuk dilaksanakan karena dapat menambah pendapatan keluarga petani. Hasil analisis sensitivitas yang diperoleh berdasarkan : (a) terjadinya peningkatan biaya upah tenaga kerja sebesar 25% diperoleh IRR lebih besar dari tingkat suku bunga yaitu sebesar 34,8% artinya pengolahan gambir dengan menggunakan sistem dongkrak layak untuk dilaksanakan, (b) terjadinya penurunan produksi sebesar 2% diperoleh IRR lebih kecil dari tingkat suku bunga yaitu sebesar 9,93% yang artinya pengolahan gambir dengan menggunakan sistem dongkrak tidak layak untuk dilaksanakan, (c) penurunan harga jual gambir kering sebesar 4% diperoleh IRR lebih kecil dari tingkat suku bunga yaitu sebesar -35,5% yang artinya pengolahan gambir dengan menggunakan sistem dongkrak tidak layak untuk dilaksanakan.

## B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, adapun saran yang dapat diberikan dari hasil penelitian ini adalah disarankan kepada petani agar lebih memperhatikan teknik pengolahan gambir agar sesuai dengan yang diharapkan sehingga hasil produksi gambir yang diperoleh lebih baik lagi dari segi kualitas dan kuantitas lebih meningkat sehingga penerimaan yang diperoleh juga akan semakin besar.

