

## VI. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

1. Total biaya yang dikeluarkan petani udang *vannamei* selama satu musim panen sebesar Rp. 46.708.918,06 dan keuntungan yang diperoleh petani udang *vannamei* selama satu musim panen sebesar Rp. 45.643.179,23.
2. Nilai R/C dari usahatani udang *vannamei* adalah sebesar 1,98. Nilai produktivitas lahan dari usahatani udang *vannamei* adalah sebesar 30.215,90. Nilai produktivitas tenaga kerja dari usahatani udang *vannamei* adalah sebesar Rp. 2.316.075,27. Nilai produktivitas modal dari usahatani udang *vannamei* adalah sebesar 105,69%. Usahatani udang *vannamei* di Desa Pagak pada kelompok tani “Mina Sidodadi” layak untuk diusahakan dilihat dari 4 indikator tersebut.

### B. Saran

Petani dapat mempertimbangkan kembali dalam menggunakan pupuk anorganik. Harga pupuk anorganik memang lebih murah dibandingkan dengan pupuk organik akan tetapi dampak untuk beberapa tahun kedepan kurang begitu baik untuk budidaya udang *vannamei*. Limbah dari budidaya udang *vannamei* akan mencemari lingkungan sehingga dapat memunculkan bakteri yang tidak menguntungkan maupun penyakit bagi udang *vannamei*. Lebih baik jika petani mengurangi penggunaan pupuk anorganik.