

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan penelitian maka dapat ditarik beberapa kesimpulan diantara adalah sebagai berikut:

1. Tidak ada dampak negatif kegiatan usaha perikanan tambak udang *vannamei* terhadap lingkungan perairan di sekitar usaha tambak budidaya udang *vannamei* di SUPM Pariaman, terlihat dari kondisi kualitas air di sekitar tambak yang tidak tercemar dan masih dalam batas ambang kualitas air untuk tambak udang *vannamei* dan kehidupan biota perairan lainnya.
2. Dampak sosial ekonomi yang paling dirasakan oleh masyarakat sekitar dari kegiatan usaha perikanan tambak udang *vannamei* di SUPM Pariaman adalah pada variabel keterlibatan masyarakat seperti sudah adanya sebagian masyarakat yang ingin membuka lahan tambak udang *vannamei* dan masyarakat termotivasi untuk bekerjasama dengan SUPM dalam kegiatan usaha budidaya udang serta kenaikan pendapatan terbesar adalah pada masyarakat desa Simp 4 Palanggahan Kecamatan Kampung Dalam yaitu dengan kenaikan pendapatan sebesar 9,60%.
3. Strategi pengembangan usaha perikanan tambak udang di SUPM Pariaman adalah: (1) Memanfaatkan volume produksi yang cukup baik dan sarana prasarana yang memadai untuk menandingi pesaing tambak lain. (2) Memanfaatkan kondisi lingkungan yang masih baik dan alami guna menghindari terjadinya penyerangan hama dan penyakit ke dalam tambak. (3) Memanfaatkan volume produksi yang cukup baik untuk menghindari

kekacauan manajemen ketika terjadi perubahan ketentuan peruntukan lahan yang sewaktu waktu berubah secara mendadak. (3) Memanfaatkan sarana dan prasana yang memadai guna menghindari pencemaran perairan yang saat ini masih terkontrol dan belum tercemar.

5.2 Saran

Setelah dilakukan penelitian maka peneliti memberikan beberapa saran yaitu:

1. Pemerintah harus lebih meningkatkan dan lebih proaktif untuk memberikan sosialisasi mengenai budidaya tambak udang vannamei dan pelatihan bagi masyarakat di Kabupaten Padang Pariaman khususnya nelayan sehingga masyarakat dapat mengetahui informasi-informasi terkini mengenai budidaya tambak udang, menambah wawasan serta menambah keahlian bagi para nelayan di Kabupaten Padang Pariaman.
2. Perlunya dukungan dari pihak pemerintah, LSM dan Swasta guna meningkatkan produksi udang di Kabupaten Padang Pariaman.
3. Perlunya pengembangan usaha budidaya udang vaname kedepan lebih baik dan ramah lingkungan dengan upaya pembuatan Instalasi Penanganan Limbah (IPAL)