

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Ikan lele adalah salah satu pilihan sumber makanan yang terkenal kaya akan protein yang sangat populer dan merupakan sumber daya air tawar yang sehat. Ikan lele merupakan salah satu ikan yang sangat digemari oleh sebagian besar masyarakat karena harganya yang terjangkau dan mudah didapatkan. Ikan lele banyak dibudidayakan oleh masyarakat karena ikan lele cukup mudah dibudidayakan salah satunya yaitu usaha budidaya ikan lele rumahan. Banyak media yang dapat digunakan dalam kegiatan budidaya ikan lele salah satunya yaitu budidaya menggunakan kolam terpal, dengan penggunaan media kolam terpal mampu meminimalisir pengeluaran biaya dan juga efisiensi lahan yang digunakan sehingga tidak membutuhkan lahan yang cukup luas dan biaya yang cukup banyak.

Pada umumnya kegiatan budidaya ikan lele bisa dibilang cukup mudah untuk dilakukan, namun dalam melakukan kegiatan usaha budidaya ikan lele ini juga memiliki berbagai kendala yang sering dihadapi seperti kualitas benih ikan lele yang buruk, serangan hama dan penyakit, sifat kanibal ikan lele, lahan yang terbatas, pertumbuhan yang lambat, harga pakan yang relatif tinggi, kualitas pakan yang tidak jelas, minim air pada lokasi usaha budidaya, dan juga harga jual ikan lele yang tidak stabil.

Solusi untuk mengatasi kendala yang sering dihadapi pada saat melakukan kegiatan budidaya ikan lele salah satunya yaitu perlu dilakukan usaha alternatif dengan melakukan formulasi pakan pada ikan. Formulasi pakan yang dilakukan yaitu melakukan penambahan larutan temulawak pada pakan pelet, formulasi ini digunakan dengan tujuan untuk meningkatkan daya tahan tubuh ikan dan juga meningkatkan nafsu makan ikan sehingga mampu mempercepat dan meningkatkan pertumbuhan pada ikan.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan, maka dapat diketahui rumusan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana proses Budidaya Ikan Lele di Desa Jubung Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember
2. Bagaimana analisis usaha Budidaya Ikan Lele di Desa Jubung Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember
3. Bagaimana memasarkan hasil panen Ikan Lele di Desa Jubung Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember

1.3 Tujuan

Berdasarkan latar belakang rumusan masalah yang telah diuraikan, maka tujuan dari penulisan tugas akhir ini adalah :

1. Dapat melakukan Budidaya Ikan Lele di Desa Jubung Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember
2. Dapat menganalisis tingkat kelayakan usaha dengan melakukan analisis menggunakan BEP (*Break Even Point*), R/C ratio (*Revenue/Cost Ratio*), dan ROI (*Return On Investment*) pada Budidaya Ikan Lele di Desa Jubung Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember
3. Dapat memasarkan hasil panen Ikan Lele di Desa Jubung Kecamatan Sukorambi Kabupaten Jember

1.4 Manfaat

Pelaksanaan tugas akhir ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak, antara lain :

1. Menambah pengetahuan tentang proses kegiatan usaha budidaya ikan lele
2. Dapat digunakan sebagai referensi tugas akhir untuk mahasiswa Politeknik Negeri Jember
3. Dapat digunakan sebagai referensi masyarakat yang ingin mengembangkan dan berwirausaha dalam usaha budidaya ikan lele