

I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Ikan patin siam *Pangasianodon hypophthalmus* merupakan salah satu komoditas air tawar yang mempunyai nilai ekonomi tinggi karena dagingnya memiliki tekstur yang lembut dan rasa yang enak sehingga diminati oleh banyak masyarakat di Indonesia. Data dari Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya menunjukkan bahwa angka produksi ikan patin mengalami peningkatan yang cukup besar yaitu sekitar 578.344 ton (DJPB 2018). Sentra produksi ikan patin telah banyak di Indonesia. Dalam hal ini Kementerian Kelautan dan Perikanan terus melakukan pemantauan dan mendorong produksi ikan patin nasional. Wilayah Sumatera menyumbang sekitar 68,07% dari produksi ikan patin nasional. Menurut Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya, Provinsi Jambi memiliki potensi besar untuk digarap sebagai sentra budidaya ikan patin nasional.

Praktik Kerja Lapangan merupakan salah satu syarat kelulusan untuk menyelesaikan program pendidikan di Sekolah Vokasi, Institut Pertanian Bogor. Penulis memilih Balai Perikanan Budidaya Air Tawar (BPBAT) Sungai Gelam, Jambi sebagai lokasi PKL karena merupakan salah satu lembaga yang produktif dan berkelanjutan dalam budidaya ikan patin siam di segmen usaha pembenihan dan pembesaran. BPBAT Sungai Gelam, Jambi juga memiliki fasilitas budidaya ikan patin siam yang lengkap untuk dijadikan sebagai lokasi PKL.

 Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

1.2 Tujuan

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di BPBAT Sungai Gelam, Jambi memiliki tujuan sebagai berikut:

- 1 Mengikuti dan melakukan kegiatan pembenihan dan pembesaran ikan patin siam secara langsung di lokasi PKL.
- 2 Menambah pengalaman, pengetahuan, dan keterampilan mengenai kegiatan pembenihan dan pembesaran ikan patin siam di lokasi PKL.
- 3 Mengetahui permasalahan dan solusi permasalahan dalam kegiatan pembenihan dan pembesaran ikan patin siam di lokasi PKL
- 4 Menerapkan Menerapkan ilmu yang di dapat sewaktu kuliah dalam kegiatan budidaya ikan patin siam di lokasi PKL

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan artikel atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.