

### III PELAKSANAAN KEGIATAN

#### 3.1 Tempat dan Waktu

Praktek Kerja Lapang ini dilaksanakan di Unit Pelaksanaan Teknis Pengembangan Teknologi Perikanan Budidaya Kapanjen, Jalan Trunojoyo No. 12, Kecamatan Kapanjen, Kabupaten Malang, Jawa Timur. Kegiatan Praktek Kerja Lapang ini telah dilaksanakan mulai tanggal 18 Januari - 16 Februari 2016.

#### 3.2 Metode Kerja

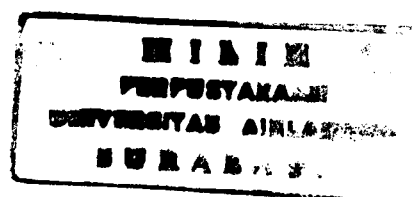
Metode Kerja yang digunakan dalam Praktek Kerja Lapang ini adalah metode deskriptif, yaitu metode pemecahan masalah dengan menggambarkan obyek permasalahan kedalam suatu bentuk yang mudah dimengerti dan berdasarkan fakta-fakta yang ada (Rosidi, 2005).

#### 3.3 Metode Pengumpulan data

Pengumpulan data-data pada Praktek Kerja Lapang kali ini adalah dengan pengambilan data primer dan data sekunder yang didapat dengan beberapa metode dan cara pengamatan.

##### 3.3.1 Data Primer

Data primer merupakan data yang dikumpulkan berdasarkan interaksi langsung antara pengumpul data dengan sumber data (Dermawan,2003). Data primer ini dibutuhkan dalam Praktek Kerja Lapang berupa seleksi bahan baku, prosedur pembuatan fermentasi pakan, pencetakan pakan dan kandungan gizi pada pakan.



Data primer juga bisa didapatkan melalui hasil observasi dan wawancara dengan pihak terkait dan partisipasi aktif selama proses pelaksanaan pembuatan pakan dengan limbah kepala udang.

**a. Observasi**

Metode observasi adalah cara untuk memperoleh data primer dengan pengamatan secara langsung, sehingga memungkinkan untuk melakukan pengamatan terhadap obyek secara jelas (Sugiyono, 2006). Observasi dalam Praktek Kerja Lapang ini dilakukan terhadap berbagai hal yang berhubungan dengan proses pembuatan pakan dengan limbah kepala udang.

**b. Wawancara**

Menurut Sugiyono (2006), wawancara digunakan untuk mengetahui dengan pasti tentang informasi apa yang akan diperoleh. Dalam melakukan wawancara, pewawancara telah menyiapkan instrumen berupa pertanyaan tertulis. Wawancara akan dilakukan dengan cara tanya jawab dengan pegawai yang ada di lokasi mengenai seluk beluk kegiatan di Unit Pelaksanaan Teknis Pengembangan Teknologi Perikanan Budidaya Kepanjen tentang proses pembuatan pakan dengan limbah kepala udang dan permasalahan apa saja yang dihadapi dalam prosesnya.

**c. Partisipasi Aktif**

Menurut Sugiyono (2006), partisipasi aktif dilakukan dengan mengikuti secara langsung beberapa kegiatan yang dilakukan dilapangan yang berhubungan dengan kegiatan pengawasan mutu bahan baku dan pengawasan mutu proses

produksi. Kegiatan tersebut diikuti secara langsung mulai dari pemilihan bahan baku, cara pembuatan, proses fermentasi hingga penyimpanan produk akhir.

### **3.3.2 Data Sekunder**

Data sekunder adalah data yang diperoleh dari sumber tidak langsung dan telah dikumpulkan serta dilaporkan oleh orang diluar dari penelitian itu sendiri (Sugiyono, 2006). Data ini dapat diperoleh dari data dokumentasi, lembaga penelitian, Dinas Perikanan, pustaka-pustaka, laporan-laporan pihak swasta, masyarakat dan pihak lain yang berhubungan dengan proses pembuatan pakan dengan limbah kepala udang di Unit Pelaksanaan Teknis Pengembangan Teknologi Perikanan Budidaya Kepanjen.