

III PELAKSANAAN KEGIATAN

3.1 Waktu dan Tempat

Praktek kerja lapang ini telah dilaksanakan di Balai Pengembangan Teknologi Perikanan Budidaya (BPTPB) Cangkringan, Kabupaten Sleman, Yogyakarta. Kegiatan ini dilakukan selama 1 bulan terhitung dari 23 Desember 2019 sampai 23 Januari 2020.

3.2 Metode Kerja

Metode kerja yang dilakukan dalam Praktek Kerja Lapang ini adalah metode deskriptif. Menurut Hidayat (2010), metode deskriptif merupakan metode penelitian yang digunakan untuk menemukan pengetahuan yang seluas – luasnya terhadap objek penelitian pada suatu masa tertentu. Sedangkan menurut Setyosari (2010) penelitian deskriptif adalah penelitian yang tujuannya untuk menjelaskan atau mendeskripsikan suatu peristiwa, keadaan, objek, atau segala sesuatu yang terkait dengan variabel – variabel yang bisa dijelaskan baik menggunakan angka – angka maupun kata – kata.

3.3 Metode Pengumpulan Data

3.3.1 Data Primer

Data primer adalah data yang diperoleh dari hasil yang dikumpulkan langsung oleh mahasiswa di lapangan, data ini didapat dari informan berdasarkan wawancara (Hasan, 2002). Data primer tersebut berupa hasil observasi lapangan, hasil wawancara dan partisipasi aktif serta data – data mengenai informan.

A. Observasi

Observasi merupakan aktivitas penelitian dalam rangka mengumpulkan data yang berkaitan dengan masalah penelitian melalui proses pengamatan langsung di lapangan. Peneliti berada di tempat itu, untuk mendapatkan bukti – bukti yang valid dalam laporan yang akan diajukan. Observasi adalah metode pengumpulan data dimana peneliti mencatat informasi sebagaimana yang mereka saksikan selama penelitian (Gulo, 2002).

Teknik pengumpulan data ini dilakukan dengan cara mengamati objek penelitian secara langsung untuk melengkapi data yang diperlukan sebagai acuan yang berkenaan dengan topik.

B. Wawancara

Wawancara adalah percakapan dengan maksud tertentu. Percakapan itu dilakukan oleh dua pihak, yaitu pewawancara (interviewer) yang mengajukan pertanyaan dan terwawancara (interviewee) yang memberikan jawaban atas pertanyaan itu (Meleong, 2010).

Pada teknik wawancara, mahasiswa (interviewer) mengajukan beberapa pertanyaan kepada teknisi tambak (interviewee) dengan beberapa pertanyaan tanpa terpaku pada pedoman wawancara dan dapat diperdalam maupun dikembangkan sesuai dengan situasi dan kondisi lapangan.

C. Partisipasi Aktif

Menurut pendapat Sugiyono (2006) partisipasi aktif atau partisipasi penuh yaitu peneliti ikut melakukan apa yang dilakukan oleh narasumber, tetapi belum sepenuhnya lengkap. Bentuk partisipasi aktif yang dilakukan dalam Praktek Kerja Lapangan ini adalah turut serta dan berperan dalam kegiatan pembesaran ikan nila merah (*Oreochromis niloticus*).

3.3.2 Data Sekunder

Data sekunder yaitu data yang diperoleh penulis untuk mendukung data primer. Menurut Azwar (2010), data sekunder adalah data yang diperoleh lewat pihak lain, tidak langsung diperoleh peneliti dari subjek penelitiannya. Data sekunder biasanya berwujud data dokumentasi atau data laporan yang tersedia.

A. Studi Pustaka

Pengumpulan Informasi yang berasal dari buku, jurnal, artikel ilmiah, surat kabar, dan sumber – sumber lain. Studi pustaka merupakan metode pengumpulan data yang diarahkan kepada pencarian data dan informasi melalui dokumen – dokumen, baik dokumen tertulis, foto – foto, gambar, maupun dokumen elektronik yang dapat mendukung dalam proses penulisan. Menurut Sugiyono (2005) hasil penelitian juga akan semakin kredibel apabila didukung foto – foto atau karya tulis akademik dan seni yang telah ada. Maka dapat dikatakan bahwa studi pustaka dapat memengaruhi kredibilitas hasil penelitian yang dilakukan.