

ABSTRAK

Kegiatan PKL ini dilaksanakan di Balai Benih Ikan (BBI) Plalangan. BBI merupakan sentra produksi benih ikan. Jenis ikan yang dibudidaya di BBI antara lain ikan nila, tombro, lele, gurame, tawes, dan koi. Laporan Praktek Kerja Lapang ini berjudul Manajemen Produksi dan Pemasaran Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Di Balai Benih Ikan (BBI) Plalangan Kalisat Kabupaten Jember. BBI merupakan sentra produksi benih ikan. Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) merupakan jenis ikan tawar yang mudah untuk dibudidaya, sehingga permintaan ikan nila cukup besar. Selain sebagai ikan komsumsi, ikan nila juga dapat sebagai ikan hias. Langkah-langkah dalam budidaya ikan nila adalah pertama persiapan kolam, kedua seleksi induk ikan nila, ketiga pemijahan. Perbandingan induk jantan dengan induk betina ialah 1:3. Pemijahan terjadi antara pukul 19.00-04.00. setelah proses pemijahan larva dipanen setiap hari pada hari ke-11 setelah pemijahan. Benih yang telah dipanen dipindahkan ke kolam pendederan. Indukan ikan nila dilakukan pemindahan degan interval 30 hari. Usaha produksi benih ikan nila dilakukan dalam 1 kali tanam selama 1 bulan dengan menggunakan 4 metode analisis yaitu perhitungan BEP unit, BEP harga, R/C ratio dan *Pay Back Period* (PBP).

Kata Kunci: *Produksi, Benih, Ikan Nila*