

V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil Praktek Kerja Lapangan yang telah dilakukan di Instalasi Budidaya Air Tawar (IBAT) Pandaan mengenai teknik pembesaran larva ikan gurami (*Osphronemus gouramy*) dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Teknik pembesaran larva ikan gurami (*Osphronemus gouramy*) meliputi persiapan akuarium pemeliharaan larva, pemanenan telur, penetasan telur, pemeliharaan larva, pendederan, pengendalian hama dan penyakit, pengelolaan kualitas, pemanenan benih dan pemasaran.
2. Permasalahan yang ditemukan dalam teknik pembesaran larva ikan gurami di IBAT Pandaan adalah perairan yang digunakan dalam proses pemeliharaan larva berasal dari sumur bor yang mengandung pH terlalu tinggi untuk pemeliharaan larva, sehingga faktor pH yang tinggi berpengaruh pada kelangsungan hidup larva ikan gurami. Selain itu juga faktor cuaca yang tidak menentu sehingga suhu berubah-ubah.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan dalam kegiatan pembesaran larva ikan gurami ini adalah untuk mengecek kualitas air lagi air dari sumber bor yang digunakan untuk proses pemeliharaan larva ikan.