

PEMBENIHAN IKAN GURAME (*Osphronemus goramy*) DI CV DEJEEFISH

Oleh

Muhammad Agil Wisnu Savero

Dibimbing Oleh:

**Dwi Puji Hartono, S.Pi., M.Si. dan Nadisa Teresia Putri, S.Pi., M.Si.
Selaku Dosen Pembimbing I dan Dosen Pembimbing II**

RINGKASAN

Ikan gurame (*Osphronemus goramy*) merupakan salah satu jenis ikan air tawar yang berasal dari Indonesia yang banyak dikonsumsi masyarakat. Dalam hal ini, ketidakseimbangan antara jumlah permintaan dan produksi menjadi perhatian khusus, sehingga diperlukan upaya dalam peningkatan produksi melalui pembenihan. Pembenihan ikan gurame pada kegiatan ini dilakukan selama 4 bulan di CV. Dejeefish, teknik pembenihan ikan gurame dilakukan secara alami dengan perbandingan betina dan jantan 3:1. Kegiatan ini dilakukan mulai dari persiapan media, persiapan induk hingga panen benih gurame. Pemijahan ikan gurame pada siklus 1 mendapatkan nilai *fertilization rate* 96%, *hatching rate*, 93%, *survival rate* 83%, dan fekunditas 3,200 telur. Sedangkan pada siklus 2 *fertilization rate* 96%, *hatching rate*, 97%, *survival rate* 91%, dan fekunditas 5,821 telur.

Kata Kunci: Ikan Gurame Pemijahan Alami.