

RINGKASAN

SOVIRA FILDZAH DIYARTI. Teknik Pembesaran Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*) pada Kolam Tanah di IBAT Pandaan, Desa Jogosari, Kecamatan Pandaan, Pasuruan, Jawa Timur. Dosen Pembimbing Syifania Hanifah Samara, S.Pi., M.Sc.

Ikan gurami (*Osphronemus gouramy*) merupakan salah satu ikan air tawar konsumsi yang mempunyai nilai ekonomis tinggi dibandingkan ikan air tawar lain. Keunggulan dari ikan gurami antara lain ikan ini dapat berkembang secara alami, mudah dipelihara karena bersifat pemakan apa saja diantaranya berupa daun-daunan muda. Budidaya ikan gurami (*Osphronemus gouramy*) sendiri merupakan budidaya yang mulai diminati oleh para petani dan pengusaha. Ikan gurami termasuk salah satu komoditi perikanan air tawar yang cukup penting apabila dilihat dari permintaannya yang cukup besar dan harganya yang relatif tinggi.

Praktek Kerja Lapang dilaksanakan di IBAT Pandaan, Pasuruan, Jawa Timur. Kegiatan ini dilaksanakan mulai 17 Desember 2018 sampai 17 Januari 2019. Metode pengumpulan data menggunakan data primer dari hasil observasi, wawancara, dan partisipasi aktif. Data sekunder diperoleh melalui studi pustaka.

Teknik pembesaran Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*) di IBAT Pandaan, Pasuruan, Jawa Timur meliputi persiapan kolam, penebaran benih, pemberian pakan, kualitas air, pengendalian hama dan penyakit, pemantauan pertumbuhan, pemanenan dan pemasaran serta analisa usaha.

SUMMARY

SOVIRA FILDZAH DIYARTI. Rearing Technique of Gouramy Fish (*Osphronemus gouramy*) in a Soil Pond in IBAT, Desa Jogosari, Kecamatan Pandaan, Pasuruan, East Java. Academic advisor Syifania Hanifah Samara, S.Pi., M.Sc.

Gouramy fish (*Osphronemus gouramy*) is one of the consummable freshwater fish that has high economic value compared to other freshwater fish. The advantages of Gouramy, among others is that these fish can thrive naturally, easily maintained because it eats whatever form leaves them easily. Cultivation of Gouramy Fish (*Osphronemus gouramy*) is a cultivation that is getting in demand by farmers and entrepreneurs. Gouramy fish is one of the freshwater fishery commodities which is quite important when viewed from the demand is quite large and the price is relatively high.

Field Work Practice is held in IBAT, Desa Jogosari, Kecamatan Pandaan, Pasuruan, East Java on Desember 17, 2018 until January 17, 2019. Methods of data collection using primary data from observation, interviews, and active participation. Secondary data were obtained through literature.

Rearing Technique of Gouramy Fish (*Osphronemus gouramy*) in IBAT Pandaan, Pasuruan, Jawa Timur comprise of pond preparation, seed distribution, feeding, water quality, pest and disease control, growth monitoring, harvesting and marketing, and business analysis.