

**ANALISIS KEMAMPUAN SISWA SMK PERTANIAN PEMBANGUNAN
NEGERI TANJUNGSARI DALAM MELAKUKAN
PEMBENIHAN IKAN LELE**

**Jassen D'Noveto
NIM 0811685**

Abstrak

Latar belakang dari penelitian ini adalah bahwa siswa masih mengalami dalam proses pembenihan ikan lele siswa masih mendapatkan kesulitan khususnya berkaitan dengan penyuntikkan hormon dan pemeliharaan larva ikan lele. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kemampuan siswa SMK Pertanian Pembangunan Negeri Tanjungsari dalam melakukan pembenihan ikan lele berdasarkan kemampuan mengelola induk, pemijahan, penetasan telur, perawatan larva dan pendederan ikan lele. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif. Instrumen penelitian yang digunakan adalah lembar observasi. Penelitian ini dilakukan di SMK Pertanian Pembangunan Negeri Tanjungsari-Sumedang dengan sampel total 27 orang yaitu siswa kelas XI kompetensi keahlian perikanan. Hasil penelitian ini menunjukkan kemampuan siswa dalam melakukan pembenihan ikan lele meliputi mengelola induk lele, pemijahan, penetasan, perawatan larva, pendederan I, Pendederan II berada pada kategori sangat baik (88.41%). Hal ini menunjukkan bahwa responden mempunyai kemampuan yang sangat baik dalam melakukan pembenihan ikan lele. Oleh karena itu siswa perlu mempertahankan dan lebih meningkatkan kemampuan pembenihan ikan yang telah dimiliki.

Kata kunci : Analisis, Kemampuan, Pembenihan Ikan Lele

ANALYSIS OF STUDENT'S ABILITY AT SMK PERTANIAN
PEMBANGUNAN NEGERI TANJUNGSARI IN CONDUCTING CATFISH
GERMINATION

Jassen D'Noveto

Abstract

The research background has been coming from student difficulties in dealing with the catfish germination process particularly regarding hormon injection and catfish larva safeguarding. The objective of this research is to look out students of SMK Pertanian Pembangunan Negeri Tanjungsari ability in conducting catfish seeding in terms of brood management, hatching catfish, egg hatchery, larva treatment and catfish breeding. The method is descriptive while the instrument used an observations sheet. The research was implemented in SMK Pertanian Pembangunan Negeri Tanjungsari – Sumedang whereas total respondents are 27 participants who are student of XI grade from fisheries subject. The result shows student's ability in in conducting germination of catfish like brood management, hatching catfish, egg hatchery, larva treatment and catfish breeding I and II, at the level of category Sangat Baik (Very Good) (88,41%). It means that respondents are have very good ability in dealing with the catfish germination. Therefore, student needs to maintain its ability whilst improve it gradually to get the better comptencies.

Keywords : Analysis, Ability, Catfish germination