

## Induksi pertumbuhan dan perkembangan gonad serta kemampuan reproduksi ikan lele dumbo (*clarias sp.*) betina dengan spirullina dan hormon PMSG

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20437668&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Permintaan pasar terhadap ikan lele dumbo (*clarias sp*) semakin bertambah dari tahun ke tahun, sehingga produksinya terus ditingkatkan. Ketersediaan benih yang berkualitas dalam jumlah cukup dan berlanjut menjadi suatu keharusan bagi pembudidaya untuk menunjang peningkatan produksi. Salah satu upaya untuk meningkatkan produksi adalah dengan peningkatan frekuensi pemijahan, diantaranya melalui proses percepatan kematangan gonad. Pada penelitian ini dilakukan proses pemacuan kematangan gonad ikan lele baik di musim pemijahan maupun diluar musim pemijahan dengan menggunakan hormom PMSG mix dan penambahan spirulina pada pakan.