

**SKRIPSI**

**PERTUMBUHAN DAN KECERAHAN WARNA IKAN  
SUMATERA (*Puntigrus tetrazona*) DENGAN PENAMBAHAN  
TEPUNG SPIRULINA PLATENSIS DAN ASTAXANTHIN  
KE DALAM PAKAN KOMESIAL**



Oleh :  
**DOMI DIAN**  
2016 512 001

**FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN  
UNIVERSITAS PGRI PALEMBANG  
PALEMBANG  
2022**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PERTUMBUHAN DAN KECERAHAN WARNA IKAN SUMATERA (*Puntigrus tetrazona*) DENGAN PENAMBAHAN TEPUNG SPIRULINA PLATENSIS DAN ASTAXANTHIN KE DALAM PAKAN KOMESIAL**

Oleh :  
**DOMI DIAN**  
**2016 512 001**

**Program Studi Ilmu Perikanan**  
**Konsentrasi Budidaya Perikanan (BDP)**

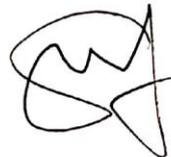
Disetujui:

Pembimbing Utama



**Sumantriyadi, SP., M.Si**  
**NIDN : 0221017001**

Pembimbing Pendamping



**Sofian, SPi., M.Si**  
**NIDN : 0210089002**

Disahkan :

An. Dekan  
Ketua Program Studi, Ilmu Perikanan



**Sofian, S. Pi., M.Si**  
**NIDN : 0210089002**