

**PENGARUH KOMBINASI PERSENTASE  
KAROTENOID DENGAN *SPIRULINA* SP.  
PADA PAKAN KOMERSIL TERHADAP  
GRADASI WARNA IKAN KOI  
(*CYPRINUS CARPIO*)**

**SKRIPSI**

**OLEH:  
SUCI INDAH LESTARI SURBAKTI  
NIM. 150303006**



**PROGRAM STUDI BUDIDAYA PERAIRAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SAMUDRA  
2019**

**PENGARUH KOMBINASI PERSENTASE  
KAROTENOID DENGAN *SPIRULINA* SP.  
PADA PAKAN KOMERSIL TERHADAP  
GRADASI WARNA IKAN KOI  
(*CYPRINUS CARPIO*)**

**SKRIPSI**

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada  
Fakultas Pertanian Universitas Samudra**

**OLEH:**

**SUCI INDAH LESTARI SURBAKTI**

**NIM. 150303006**



**PROGRAM STUDI BUDIDAYA PERAIRAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SAMUDRA  
2019**