

**PENGEMBANGAN MODEL PEMBELAJARAN TEKNIK  
PENDUGAAN STOK IKAN PADA PROGRAM STUDI  
TEKNOLOGI PENGELOLAAN SUMBERDAYA  
PERAIRAN DI SEKOLAH TINGGI PERIKANAN**



**HERI TRIYONO  
7117110484**

Disertasi yang Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
untuk Mendapatkan Gelar Doktor

**PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2019**