

**PENGELOLAAN KERENTANAN TERHADAP PERUBAHAN
SOSIAL-EKONOMI-EKOLOGIS DAN KESEJAHTERAAN
NELAYAN SKALA KECIL DI KABUPATEN BATANG**



DISERTASI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk
memperoleh derajat Sarjana S3 Doktor Ekonomi
Program Doktor Ekonomi Universitas Diponegoro**

**HIMAWAN ARIF SUTANTO
NIM. 12020119510006**

FEB UNDIP

**PROGRAM DOKTOR EKONOMI
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2023