

**PENGEMBANGAN MODEL PREDIKSI DENGAN *EMPIRICAL*
MODE DECOMPOSITION – *BACKPROPAGATION HIGHER*
ORDER NEURAL NETWORK UNTUK PERAMALAN LAJU ALIR
SUMUR MINYAK**



Joko Nugroho Prasetyo Hadi Wibowo

16/407984/STK/00625

Konsentrasi

Sistem Komputer dan Informatika

PROGRAM DOKTOR PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN

TEKNOLOGI INFORMASI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2022