



INSTITUT TEKNOLOGI-PLN

TESIS

**OPTIMISASI *DYNAMIC ECONOMIC DISPATCH*
BERBASIS *MIXED INTEGER LINIER PROGRAMING*
PADA SKENARIO INTEGRASI PLTD-PLTS-BESS DI
SISTEM KELISTRIKAN TERISOLASI LABUHAN AJI**

DISUSUN OLEH:

UMAR FAROUK ANDY SAPUTRO

NIM : 202210574

**PROGRAM STUDI S2 TEKNIK ELEKTRO
SEKOLAH PASCASARJANA
INSTITUT TEKNOLOGI PLN
JAKARTA 2026**