



INSTITUT TEKNOLOGI PLN

TESIS

**ANALISIS PERBANDINGAN *DECISION TREE* (C4.5) DAN  
*K-NEAREST NEIGHBORS* (KNN) DALAM PROSES  
PREDIKSI KELULUSAN MAHASISWA**

**Disusun Oleh:**

**ANDI ABD. JALIL. L**  
**202430004**

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER  
SEKOLAH PASCA SARJANA  
INSTITUT TEKNOLOGI PLN  
JAKARTA 2026**

**ANALISIS PERBANDINGAN *DECISION TREE* (C4.5) DAN  
*K-NEAREST NEIGHBORS* (KNN) DALAM PROSES  
PREDIKSI KELULUSAN MAHASISWA**

**TESIS**



**INSTITUT TEKNOLOGI PLN**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Guna Memperoleh Gelar Pasca Sarjana

**Disusun Oleh:**

**ANDI ABD. JALIL. L**  
**202430004**

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER  
SEKOLAH PASCA SARJANA  
INSTITUT TEKNOLOGI PLN  
JAKARTA 2026**