

**PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN DAN BERPIKIR KREATIF
SISWA TERHADAP HASIL BELAJAR TEKNOLOGI INFORMASI DAN
KOMUNIKASI DENGAN MENGONTROL PENGETAHUAN AWAL**

DISERTASI

**Diajukan Guna Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk Memperoleh
Gelar Doktor Kependidikan dalam Bidang Teknologi Pendidikan**

Oleh :

**RESIEN
8174424021**

THE
Character Building
UNIVERSITY
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2020