

**EFEKTIVITAS PENERAPAN BUKU AJAR KULTUR JARINGAN
BERBASIS RISET BERDASARKAN KETERAMPILAN PROSES
SAINS, KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS, HASIL BELAJAR
KOGNITIF DAN SIKAP ILMIAH MAHASISWA JURUSAN
BIOLOGI UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

TESIS

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada
Program Studi Pendidikan Biologi

Oleh :

MITRA DHANI PINEM

NIM : 8166174023



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2020**