

**PENGEMBANGAN MEDIA DUBIDO (*EDUCATION MOBILE ANDROID*)  
BERBASIS KONTEKSTUAL PADA MATAKULIAH DASAR ILMU KIMIA**

Disusun dan diajukan oleh

**ANGELINE VISKA AYUROSALIA**

**NIM: 8176142001**

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
pada Tanggal 20 Desember 2019 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Kimia

Medan, Januari 2020

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si  
NIP. 19670317 199203 1 004

Pembimbing II

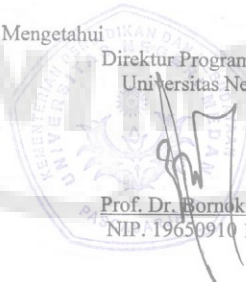
Dr. Saronom Silaban, M.Pd  
NIP. 19801113 200812 1 003

Ketua Program Studi  
Pendidikan Kimia

Dr. Ir. Nurfajriani, M.Si  
NIP. 19670902 200502 2 004

Mengetahui

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan








Prof. Dr. Hornok Sinaga, M.Pd  
NIP. 19650910 199102 1 001

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN KIMIA

No.	Nama	Tanda Tangan
1.	<u>Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si</u> NIP. 19670317 199203 1 004 (Pembimbing I)	 .....
2.	<u>Dr. Saronom Silaban, M.Pd</u> NIP. 19801113 200812 1 003 (Pembimbing II)	 .....
3.	<u>Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si</u> NIP. 19600618 198703 1 002 (Penguji I)	 .....
4.	<u>Dr. Asep Wahyu Nugraha, M.Si</u> NIP. 19670609 199203 1 001 (Penguji II)	 .....
5.	<u>Dr. Ajat Sudrajat, M.Si</u> NIP. 19640625 199003 1 003 (Penguji III)	 .....

Nama : Angeline Viska Ayurosalia  
NIM : 8176142001  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Tanggal Lulus : 20 Desember 2019

THE  
Character Building  
UNIVERSITY



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat Dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

**Nama** : ANGELINE VISKA AYUROSALIA  
**NIM** : 8176142001  
**Tahun Masuk** : 2017  
**Prodi** : Magister Pendidikan Kimia  
**Judul Tesis** : Pengembangan Media Dubido (*Education Mobile Android*)  
Berbasis Kontekstual Pada Mata Kuliah Dasar Ilmu Kimia Di  
Prodi Pendidikan Kimia Unimed

dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain.
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.
3. Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata dikemudian hari terbukti saya melakukan salah satu diatas, maka saya bersedia dikenal sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 11 Desember 2019  
saya yang membuat pernyataan,



Angeline Viska Ayurosalia  
8176142001

THE  
*Character*  
UNIVERSITY

*Building*