

**PENGEMBANGAN PROGRAM DETERMINASI VERTEBRATA
M-LEARNING UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KLASIFIKASI DAN PENALARAN SISWA**

TESIS

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Magister
Pendidikan Biologi



Oleh:

Rosa Nurtia Subekti

NIM 1603065

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2018**

**PENGEMBANGAN PROGRAM DETERMINASI VERTEBRATA
M-LEARNING UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KLASIFIKASI DAN PENALARAN SISWA**

Oleh

Rosa Nurtia Subekti
NIM: 1603065

Sebuah tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Magister Pendidikan pada program studi Pendidikan Biologi Sekolah
Pascasarjana

© Rosa Nurtia Subekti 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2018

Hak cipta dilindungi undang-undang

Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang,
difotokopi atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN PROGRAM DETERMINASI VERTEBRATA
M-LEARNING UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KLASIFIKASI DAN PENALARAN SISWA**

Oleh :

Rosa Nurtia Subekti
NIM.1603065

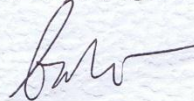
disetujui dan disahkan oleh :

Pembimbing I



Dr. H. Riandi, M.Si
NIP. 196305011988031002

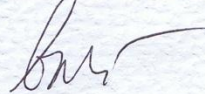
Pembimbing II



Dr. Bambang Supriatno, M.Si
NIP. 196305211088031002

Mengetahui,

**Ketua Program Studi Pendidikan Biologi
Sekolah Pascasarjana**



Dr. Bambang Supriatno, M.Si
NIP. 196305211088031002