

**PENGARUH PENGGUNAAN POHON FILOGENETIK PADA PEMBELAJARAN
TUMBUHAN BERBIJI TERHADAP MOTIVASI BELAJAR DAN HUBUNGANNYA
DENGAN PENGUASAAN KONSEP SISWA**

SKRIPSI

disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana pendidikan



oleh:

Nadiya Syafia Shani

1400573

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
DEPARTEMEN PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2018**

Nadiya Syafia Shani, 2019

***PENGARUH PENGGUNAAN POHON FILOGENETIK PADA PEMBELAJARAN TUMBUHAN BERBIJI
TERHADAP MOTIVASI BELAJAR DAN HUBUNGANNYA DENGAN PENGUASAAN KONSEP SISWA***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**PENGARUH PENGGUNAAN POHON FILOGENETIK PADA PEMBELAJARAN
TUMBUHAN BERBIJI TERHADAP MOTIVASI BELAJAR DAN HUBUNGANNYA
DENGAN PENGUASAAN KONSEP SISWA**

Oleh:

Nadiya Syafia Shani

NIM 1400573

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Matematika dan
Ilmu Pengetahuan Alam

© Nadiya Syafia Shani 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
Dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lain tanpa izin dari penulis.

Nadiya Syafia Shani, 2019

***PENGARUH PENGGUNAAN POHON FILOGENETIK PADA PEMBELAJARAN TUMBUHAN BERBIJI
TERHADAP MOTIVASI BELAJAR DAN HUBUNGANNYA DENGAN PENGUASAAN KONSEP SISWA***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LEMBAR PENGESAHAN
NADIYA SYAFIA SHANI

PENGARUH PENGGUNAAN POHON FILOGENETIK PADA PEMBELAJARAN
TUMBUHAN BERBIJI TERHADAP MOTIVASI BELAJAR DAN HUBUNGANNYA
DENGAN PENGUASAAN KONSEP SISWA

disetujui dan disahkan oleh pembimbing

Pembimbing I



Dr. Topik Hidayat, M.Si
NIP. 197004101997021001

Pembimbing II



Dr. Siti Sriyati, M.Si
NIP. 196409281989012001

Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Biologi,



Dr. Bambang Supriyatno, M.Si
NIP. 196305211988031002