

**IMPLEMENTASI PEMBELAJARAN IPA TERPADU TIPE *NESTED*
PADA KONTEN DIFUSI DAN OSMOSIS MENGGUNAKAN *PROJECT BASED*
LEARNING UNTUK MENINGKATKAN *LEARNING SKILLS* SISWA SMK**

TESIS

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat
untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan IPA



Oleh
Erni Yuliah Kosasih
1201524

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2015**

**IMPLEMENTASI PEMBELAJARAN IPA TERPADU TIPE *NESTED* PADA
KONTEN DIFUSI DAN OSMOSIS MENGGUNAKAN *PROJECT BASED
LEARNING* UNTUK MENINGKATKAN *LEARNING SKILLS* SISWA SMK**

Oleh:
Erni Yuliah Kosasih, S.Pd
Universitas Pendidikan Indonesia, 2015

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Magister Pendidikan (M.Pd.) pada Program Studi Pendidikan IPA
Sekolah Pascasarjana

© Erni Yuliah Kosasih
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

ERNI YULIAH KOSASIH

**IMPLEMENTASI PEMBELAJARAN IPA TERPADU TIPE *NESTED*
PADA KONTEN DIFUSI DAN OSMOSIS MENGGUNAKAN *PROJECT- BASED*
LEARNING UNTUK MENINGKATKAN *LEARNING SKILLS* SISWA SMK**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I

Dr. H. rer.nat. Ahmad Mudzakir, M.Si.

Pembimbing II

Prof. Dr. Hj. Sri Redjeki, M.Pd.

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan IPA SPs UPI

Erni Yuliah Kosasih, 2015

**IMPLEMENTASI PEMBELAJARAN IPA TERPADU TIPE *NESTED*
PADA KONTEN DIFUSI DAN OSMOSIS MENGGUNAKAN *PROJECT BASED LEARNING* UNTUK
MENINGKATKAN *LEARNING SKILLS* SISWA SMK**

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

Dr. phil. Ari Widodo, M.Ed.

Erni Yuliah Kosasih, 2015
***IMPLEMENTASI PEMBELAJARAN IPA TERPADU TIPE NESTED
PADA KONTEN DIFUSI DAN OSMOSIS MENGGUNAKAN PROJECT BASED LEARNING UNTUK
MENINGKATKAN LEARNING SKILLS SISWA SMK***
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu