

**PENGARUH PEMBELAJARAN *COOPERATIVE LEARNING* TIPE JIGSAW
TERHADAP PENGUASAAN KONSEP DAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI SISWA
SMA PADA MATERI MOLLUSCA**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
Program Studi Pendidikan Biologi**



Disusun oleh:

Eva Chandra Oktila

0900827

JURUSAN PENDIDIKAN BIOLOGI

FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2014

Eva Chandra Oktila, 2014

Pengaruh Pembelajaran Cooperative Learning Tipe Jigsaw Terhadap Penguasaan Konsep Dan Kemampuan Komunikasi Siswa Sma Pada Materi Mollusca

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

**PENGARUH PEMBELAJARAN *COOPERATIVE LEARNING* TIPE JIGSAW
TERHADAP PENGUASAAN KONSEP DAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI SISWA
SMA PADA MATERI MOLLUSCA**

Oleh
Eva Chandra Oktila

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

© Eva Chandra Oktila 2014
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2014

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

Eva Chandra Oktila, 2014

Pengaruh Pembelajaran Cooperative Learning Tipe Jigsaw Terhadap Penguasaan Konsep Dan Kemampuan Komunikasi Siswa Sma Pada Materi Mollusca

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

EVA CHANDRA OKTILA

PENGARUH PEMBELAJARAN *COOPERATIVE LEARNING* TIPE JIGSAW TERHADAP
PENGUASAAN KONSEP DAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI SISWA SMA PADA
MATERI MOLLUSCA

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING:

Pembimbing I

H. Taufik Rahman, Dr. M.Pd

NIP. 196201151987031002

Pembimbing II

Ammi Syulasmı, Dra. M.S

NIP. 195408281986122001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI

H. Riandi, Dr. M.Si

NIP. 196305011988031002