

**PENINGKATAN KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS SISWA SMA
PADA TOPIK GRAFIK FUNGSI KUADRAT
MELALUI PENERAPAN MODEL *LEARNING CYCLE 5E***

SKRIPSI

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



Oleh

Vani Nurjanah Fitriani
NIM 1200015

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2016**

Peningkatan Kemampuan Representasi Matematis Siswa SMA pada Topik Grafik Fungsi Kuadrat Melalui Penerapan Model *Learning Cycle 5E*

Oleh
Vani Nurjanah Fitriani

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

© Vani Nurjanah Fitriani 2016
Universitas Pendidikan Indonesia
Juni 2016

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

VANI NURJANAH FITRIANI

**PENINGKATAN KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS SISWA SMA
PADA TOPIK GRAFIK FUNGSI KUADRAT
MELALUI PENERAPAN MODEL *LEARNING CYCLE 5E***

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I



Drs. Endang Dedy, M.Si.
NIP. 195805151984031001

Pembimbing II



Al Jupri, S.Pd., M.Sc., Ph.D.
NIP. 1982051020005011002

mengetahui:

Ketua Departemen Pendidikan Matematika



Dr. H. Sufyani Prabawanto, M.Ed.
NIP. 196008301986031003