PENGARUH PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH TERHADAP KEMAMPUAN PENGUASAAN KONSEP DAN BERPIKIR KREATIF SISWA SMK PADA PENANGANAN OLI BEKAS

TESIS

Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Kimia



oleh:

M. Suryaman

NIM 1204861

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA 2015

PENGARUH PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH TERHADAP KEMAMPUAN PENGUASAAN KONSEP DAN BERPIKIR KREATIF SISWA SMK PADA PENANGANAN OLI BEKAS

Oleh

M. Suryaman

S.Pd IKIP Bandung, 1999

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Magister Pendidikan (M.Pd.) pada Pendidikan Kimia

© M. Suryaman, 2015 Universitas Pendidikan Indonesia Agustus 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

M. SURYAMAN

PENGARUH PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH TERHADAP KEMAMPUAN PENGUASAAN KONSEP DAN BERPIKIR KREATIF SISWA SMK PADA PENANGANAN OLI BEKAS

Disetujui dan disahkan oleh Pembimbing:

Pembimbing I

DR. F M Titin Supriyanti, M.Si NIP. 195810141986012001

Pembimbing II

<u>Dr. Momo Rosbiono, M.Pd, M.Si</u> NIP. 195712111982031006

Mengetahui, Ketua Program Studi S2 Pendidikan Kimia Sekolah Pasca Sarjana UPI

<u>Dr. rer. nat. H. Ahmad Mudzakir, M.Si</u> NIP. 196611211991031002