

PERBANDINGAN EFISIENSI ANTARA PRAKTIKUM KIMIA SKALA
KECIL DAN SKALA BESAR PADA SUBPOKOK BAHASAN SIFAT
GARAM YANG TERHIDROLISIS DI SMA

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan Kimia



Oleh

Ayu Susanti
NIM 0902117

PENDIDIKAN KIMIA

JURUSAN PENDIDIKAN KIMIA

FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2014

Perbandingan Efisiensi antara Praktikum Kimia Skala Kecil dan Skala Besar pada Subpokok Bahasan Sifat Garam yang Terhidrolisis di SMA

Oleh
Ayu Susanti

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

© Ayu Susanti 2014
Universitas Pendidikan Indonesia
Oktober 2014

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.

AYU SUSANTI

PERBANDINGAN EFISIENSI ANTARA PRAKTIKUM KIMIA SKALA
KECIL DAN SKALA BESAR PADA SUBPOKOK BAHASAN SIFAT
GARAM YANG TERHIDROLISIS DI SMA

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I

Drs. Mulyono HAM, M.Pd
NIP 195206071980021002

Pembimbing II

Drs. Hokcu Suhandi, M.Si
NIP 196611151991011001

Mengetahui
Ketua Jurusan Pendidikan Kimia

Dr. Ahmad Mudzakir, M.Si
NIP 196611211991031002