

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN PSIKOMOTOR SISWA
SMK PADA PEMBELAJARAN PRAKTIKUM TITRASI
KOMPLEKSOMETRI**

TESIS

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Magister

Pendidikan Jurusan Program Studi Ilmu Pendidikan alam



Oleh :

URIP MURYANTO

0907669

SEKOLAH PASCASARJANA

PROGRAM STUDI ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2013

Urip Muryanto, 2013

Pengembangan Instrumen Penilaian Psikomotor Siswa SMK Pada Pembelajaran Praktikum Titrasi Kompleksometri

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

Pengembangan Instrumen Penilaian Psikomotor Siswa SMK Pada Pembelajaran Praktikum Titrasi Kompleksometri

Oleh
Urip Muryanto

S.Si. Universitas Padjadjaran, 1998

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

© Urip Muryanto 2013
Universitas Pendidikan Indonesia
September 2013

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.

Urip Muryanto, 2013
Pengembangan Instrumen Penilaian Psikomotor Siswa SMK Pada Pembelajaran Praktikum Titrasi
Kompleksometri
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LEMBAR PENGESAHAN TESIS
PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN PSIKOMOTOR SISWA
SMK PADA PEMBELAJARAN PRAKTIKUM TITRASI
KOMPLEKSOMETRI

Oleh :

URIP MURYANTO

0907669

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING :

Pembimbing I

(Dr. H. Kurnia)

NIP. 195309061980021002

Pembimbing II

(Dr. Wahyu Sopandi, MA)

NIP. 196605251990011001

Mengetahui

Ketua Program Studi

(Prof. Dr. Anna Permanasari, M.Si)

NIP. 195807121983032002

Urip Muryanto, 2013

Pengembangan Instrumen Penilaian Psikomotor Siswa SMK Pada Pembelajaran Praktikum Titrasi Kompleksometri

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