

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN AUTENTIK UNTUK MENGUKUR  
KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA KELAS XI PADA MATERI  
HIDROKARBON**

**SKRIPSI**

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan  
Jurusan Pendidikan Kimia



Disusun oleh :

**R. Tiara Permatasari**

**1000393**

**JURUSAN PENDIDIKAN KIMIA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**BANDUNG**

**2014**

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN AUTENTIK UNTUK MENGUKUR  
KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA KELAS XI PADA MATERI  
HIDROKARBON**

Oleh  
R. Tiara Permatasari

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

© R. Tiara Permatasari 2014  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Desember 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.

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN AUTENTIK UNTUK MENGUKUR  
KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA KELAS XI PADA MATERI  
HIDROKARBON**

**Oleh:**

**R. TIARA PERMATASARI**

**1000393**

**Disetujui dan Disahkan Oleh:**

**Pembimbing I,**

**Dr. Nahadi, M.Pd., M.Si.**  
**NIP. 197102041997021002**

**Pembimbing II,**

**Dra. Wiwi Siswaningsih, M.Si.**  
**NIP. 196203011987032001**

**Mengetahui,**  
**Ketua Jurusan Pendidikan Kimia**

**Dr. rer. nat. Ahmad Mudzakir, M.Si.**  
**NIP. 196611211991031002**

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN AUTENTIK UNTUK MENGUKUR  
KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA KELAS XI PADA MATERI  
HIDROKARBON**

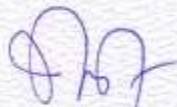
Oleh:

**R. TIARA PERMATASARI**

**1000393**

**Disetujui dan Disahkan Oleh:**

**Pembimbing I,**



**Dr. Nahadi, M.Pd., M.Si.**  
**NIP. 197102041997021002**

**Pembimbing II,**



**Dra. Wiwi Siswaningsih, M.Si.**  
**NIP. 196203011987032001**

**Mengetahui,**  
**Ketua Jurusan Pendidikan Kimia**

**Dr. rer. nat. Ahmad Mudzakir, M.Si.**  
**NIP. 196611211991031002**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Pengembangan Instrumen Penilaian Autentik Untuk Mengukur Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas XI Pada Materi Hidrokarbon” ini beserta seluruh isinya adalah sepenuhnya karya saya sendiri. Tidak ada bagian di dalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudain ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Desember 2014

Yang membuat pernyataan,

(R. Tiara Permatasari)