

**PENGUNAAN *LEVELS OF INQUIRY* DENGAN PENUGASAN  
*WRITING-TO-LEARN* UNTUK MENINGKATKAN LITERASI SAINTIFIK  
SISWA SMK**

**TESIS**

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Jurusan Pendidikan Fisika**



**Oleh**

**Reza Ruhbani A**

**NIM. 1402625**

**JURUSAN PENDIDIKAN FISIKA  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2016**

**PENGUNAAN *LEVELS OF INQUIRY* DENGAN PENUGASAN  
*WRITING-TO-LEARN* UNTUK MENINGKATKAN LITERASI SAINTIFIK  
SISWA SMK**

Oleh  
Reza Ruhbani A

S.Pd FPMIPA Universitas Pendidikan Indonesia, 2012

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

© Reza Ruhbani A 2016  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2016

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

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul “**Penggunaan *Levels of Inquiry* dengan Penugasan *Writing-to-Learn* untuk Meningkatkan Literasi Sainifik Siswa SMK**” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Agustus 2016  
Yang membuat pernyataan

**Reza Ruhbani A, S.Pd**

**LEMBAR PENGESAHAN TESIS**

**PENGUNAAN *LEVELS OF INQUIRY* DENGAN PENUGASAN  
*WRITING-TO-LEARN* UNTUK MENINGKATKAN LITERASI SAINTIFIK  
SISWA SMK**

Oleh;

**Reza Ruhbani Amarulloh**  
**NIM. 1402625**

disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I

**Dr. Setiya Utari, M.Si.**  
**NIP. 196707251992032002**

Pembimbing II

**Dr. Selly Feranie, M.Si.**  
**NIP. 197411081999032004**

**Mengetahui,**

Ketua Program Studi Pendidikan Fisika  
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia

**Dr. Dadi Rusdiana, M.Si.**  
**NIP. 196810151994031002**