

**KONSTRUKSI *VIDEO SUPPORTED CRITICAL THINKING TEST*  
(*VSCT-TEST*) DALAM MATERI TEORI KINETIK GAS**

**TESIS**

**Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk  
Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Fisika**



**Oleh**

**ALVIONITA SILVIANTY**

**1605264**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2019**

KONSTRUKSI *VIDEO SUPPORTED CRITICAL THINKING TEST*  
(*VSCT-TEST*) DALAM MATERI TEORI KINETIK GAS

Oleh  
Alvionita Silvianty  
S.Pd. Universitas Tanjungpura Pontianak, 2016

Sebuah Tesis yang diajukan sebagai bagian persyaratan untuk memperoleh  
Magister Pendidikan (M.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Fisika

© Alvionita Silvianty 2019  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Januari 2019

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

**HALAMAN PENGESAHAN**

**ALVIONITA SILVIANTY**

**KONSTRUKSI *VIDEO SUPPORTED CRITICAL THINKING TEST*  
(*VSCCT-TEST*) DALAM MATERI TEORI KINETIK GAS**

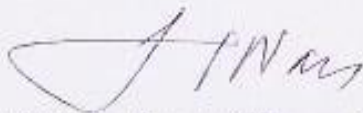
disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing 1



**Dr. Andi Subandi, M.Si.**  
NIP. 196908171994031003

Pembimbing 2



**Prof. Dr. Wawan Setiawan, M.Kom.**  
NIP. 196601011991031005

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Pendidikan Fisika  
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia



**Dr. Taufik Ramlan Ramalis, M.Si.**  
NIP. 195904011986011001

## PERNYATAAN

“Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul *“Konstruksi Video Supported Critical Thinking Test (VSCT-Test) dalam Materi Teori Kinetik Gas”* 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 risiko/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, 3 Januari 2019

Yang membuat pernyataan,

Alvionita Silvianty