

**PENERAPAN PEMBELAJARAN INKUIRI DENGAN PENDEKATAN  
*CONCEPTUAL CHANGE TEXT* (CCT) BERBASIS DIGITAL UNTUK  
MEMINIMALISIR MISKONSEPSI PADA MATERI MOMENTUM  
IMPULS**

**SKRIPSI**

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana  
Pendidikan Fisika Konsentrasi Pendidikan Fisika



**Oleh:**

**Lia Rosalia**

**NIM 1305204**

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN FISIKA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN  
ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2018**

LIA ROSALIA

PENERAPAN PEMBELAJARAN INKUIRI DENGAN PENDEKATAN  
*CONCEPTUAL CHANGE TEXT* (CCT) BERBASIS DIGITAL UNTUK  
MEMINIMALISIR MISKONSEPSI PADA MATERI MOMENTUM IMPULS

(Payung Penelitian Dosen: Drs. Iyon Suyana, M. Si.)

disetujui dan disahkan oleh pembimbing

Pembimbing I

Drs. Iyon Suyana, M. Si.  
NIP. 196208241991031001

Pembimbing II

Dr. Hikmat, M. Si.  
NIP. 196204061989031001

Mengetahui  
Ketua Departemen Pendidikan Fisika

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

PENERAPAN PEMBELAJARAN INKUIRI DENGAN PENDEKATAN  
*CONCEPTUAL CHANGE TEXT* (CCT) BERBASIS DIGITAL UNTUK  
MEMINIMALISIR MISKONSEPSI PADA MATERI MOMENTUM IMPULS

Oleh  
LIA ROSALIA

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Fisika

© Lia Rosalia 2018  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Januari 2018

© Hal Cipta dilindungi undang-undang  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difotokopi atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi/tesis/disertasi dengan judul “Penerapan Pembelajaran Inkuiri dengan Pendekatan Conceptual Change Text (CCT) Berbasis Digital untuk Meminimalisir Miskonsepsi pada Materi Momentum Impuls” ini beserta seluruh isinya benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Penulis

Lia Rosalia

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas kekuatan yang diberikan oleh-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Penerapan Pembelajaran Inkuiri dengan Pendekatan *Conceptual Change Text* (CCT) Berbasis Digital untuk Meminimalisir Miskonsepsi pada Materi Momentum Impuls”. Dalam penyusunan skripsi ini tidak luput dari bantuan dan dukungan beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Drs. Iyon Suyana, M. Si selaku pembimbing I dan Dr. Hikmat, M. Si. selaku pembimbing II yang telah membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan skripsi dengan penuh kesabaran.
2. Dr. Hj. Winny Liliawati, M. Si., Drs. Hj. Heni Rusnayati, M. Si., dan Windi Purwanti Srirejeki, S. Pd. yang telah bersedia menjadi penilai instrumen penelitian.
3. Dr. Taufik Ramlan Ramalis, M. Si. selaku Ketua Departemen Pendidikan Fisika beserta seluruh dosen dan staff TU yang telah memberikan izin dalam melaksanakan penelitian.
4. Dr. Ida Kaniawati, M. Si. selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan masukan dan motivasi selama penyusunan skripsi.
5. Kedua orang tua yang tiada hentinya memberikan doa dan dukungan bagi penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Kakak-kakak tercinta, Saadah, Dede Rodiah, Dedi Hidayat, Dian Mardiana yang telah memberi dukungan secara moril dan materiil bagi penulis selama penyelesaian skripsi.
7. Seluruh pihak SMA Pasundan 8 Bandung yang telah mengizinkan dan membantu penulis melakukan penelitian.
8. Karlina Hermawati, rekan terbaik yang selalu memberi semangat dan doa bagi penulis untuk bisa menyelesaikan skripsi ini.
9. Ina Risnawati, Risna Anggraeni, dan Anisa Solihah sahabat seperjuangan di pendidikan fisika yang memberi banyak dampak positif bagi penulis dalam penyusunan skripsi ini.

10. Sahabat Penguin KMC UPI, Sandi Ramdani, Gilang G. Ramadhan, Ina Risnawati, Eva Nurfalah, Evit Fatmawati, dan Ani Sumiyati yang telah meluangkan waktu dan pikirannya sebagai sahabat pelepas lelah dan memberikan energi positif bagi penulis agar bisa menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya.
11. Invea dan Shofyan, rekan payung penelitian yang menemani penulis selama masa bimbingan dan memberikan banyak motivasi bagi penulis dalam penyusunan skripsi ini.
12. Rekan-rekan KKN Desa Cikadu (Karlina, Dini, Mursyita, Adriansyah, Farhan, Anisa, Rina, Irma, dan Naufal) yang telah menyemangati penulis dalam penyusunan skripsi ini.
13. Rekan-rekan PPL (Anisa, Ina, Siti, Dewi, Wisnu, Tyas dan Anggi) telah memberikan masukan selama kegiatan PPL sebagai langkah awal untuk penyusunan skripsi.
14. Rekan-rekan mahasiswa Departemen Pendidikan Fisika 2013, khususnya Pendidikan Fisika A yang selalu memberikan motivasi bagi penulis selama menempuh pendidikan di UPI.
15. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang telah diberikan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi penulis khususnya dan berbagai pihak yang membutuhkan referensi dalam penyusunan karya ilmiah lainnya.

Bandung, Januari 2018

Penulis

Lia Rosalia