

**PENGEMBANGAN MODUL ELEKTRONIK MATERI VEKTOR DENGAN
PENDEKATAN *INTERACTIVE LECTURE DEMONSTRATION***

Skripsi

**Disusun untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan**



*Mencerdaskan &
Memartabatkan Bangsa*

SITI RUBIHATUL AWALIYAH

1302617058

PROGRAM STUDI S1 PENDIDIKAN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2021

HALAMAN PENGESAHAN
PERSETUJUAN PANITIA SKRIPSI
PENGEMBANGAN MODUL ELEKTRONIK MATERI VEKTOR DENGAN
PENDEKATAN *INTERACTIVE LECTURE DEMONSTRATION*

Nama : Siti Rubihatul Awaliyah

NRM : 1302617058

	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Penanggung Jawab			
Dekan	Prof. Dr. Muktiningsih N., M.Si NIP. 196405111989032001		1 September 2021
Wakil Penanggung Jawab			
Wakil Dekan I	Dr. Esmar Budi, M.T. NIP. 197207281999031002		1 September 2021
Ketua	Fauzi Bakri, S.Pd, M.Si NIP. 197107162005011004		1/09/2021
Sekretaris	Dewi Mulyati, S.Pd, M.Si, M.Sc NIP. 199005142015042002		31/08/2021
Anggota			
Pembimbing I	Dr. Firmanul Catur Wibowo, M.Pd NIP. 195110291987032001		31 Agustus 2021
Pembimbing II	Cecep E. Rustana Ph.D NIP. 195907291986021001		31 Agustus 2021
Penguji	Drs. A. Handjoko Permana, M.Si NIP. 196211241994031001		31 Agustus 2021

Dinyatakan lulus dalam ujian skripsi yang dilaksanakan pada 21 Agustus 2021

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini, mahasiswa Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Jakarta:

Nama : Siti Rubihatul Awaliyah

Nomor Registrasi : 1302617058

Program Studi : Pendidikan Fisika

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul “Pengembangan Modul Elektronik Materi Vektor dengan Pendekatan *Interactive Lecture Demonstration*” adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan oleh saya sendiri berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian pada bulan September 2020- Agustus 2021.
2. Bukan merupakan duplikat skripsi yang pernah dibuat orang lain atau jiplakan karya tulis orang lain dan bukan terjemahan karya tulis orang lain.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan yang saya buat tidak benar.

Bogor, Agustus 2021



Siti Rubihatul Awaliyah

NIM. 1302617058

LEMBAR PERSEMBAHAN

Alhamdulillah atas segala rahmat dan ridho Allah SWT yang telah diberikan sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena telah menghadirkan orang-orang terbaik disekeliling saya yang selalu memberikan semangat dan doa sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Skripsi atau tugas akhir ini saya persembahkan kepada :

1. Orang tua tercinta, Ibu (Ondeh Rohmah) dan Bapak (Embay Baehaki) yang telah memberikan kasih sayang, dukungan, nasihat, dan doa-doa terbaik bagi saya.
2. Muhammad Rivaldo, yang sudah selalu menjadi *support system*.
3. Teman-teman terdekat, Sopak dan Barney yang telah memberikan semangat selama masa perkuliahan.
4. Dan semua pihak yang telah mendukung serta membantu selama proses penyelesaian skripsi ini.