

Skripsi:

**Pengembangan Bahan Ajar Fisika Dalam Bentuk *E-Modul*
Pokok Bahasan Fluida Statis Berbasis Sainifik Di SMA**

Nama : Yunus Al Mahdi Siregar
NIM : 4173321063
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M.
NIP. 196004261985031003


Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,



Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si.
NIP. 19680728 199103 2 002

Jurusan Fisika
Ketua,



Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si
NIP. 19681205 199303 1 001

Tanggal Lulus : 25 Januari 2022

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta di proses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (Undang-Undang No. 20 Tahun 2003, Pasal ke 25 ayat 2 dan pasal 70)

Medan, April 2022

Yang Menyatakan,



Yunus Al Mahdi Siregar

NIM: 4173321063

**) Skripsi dengan pernyataan bermaterai asli hanya satu saja, yang lain dapat berisi copy dari surat pernyataan tersebut; skripsi bermaterai disimpan di Jurusan.*

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yunus Al Mahdi Siregar

NIM : 4173321063

Program Studi : Pendidikan Fisika

Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengembangan Bahan Ajar Fisika Dalam Bentuk *E-Modul PDF* Pokok Bahasan *Fluida Statis* Berbasis Saintifik Di SMA

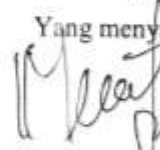
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada tanggal : April 2022

Yang menyatakan,



Yunus Al Mahdi Siregar

NIM. 4173321063

RIWAYAT HIDUP



Yunus Al Mahdi Siregar, penulis dilahirkan di Lingkungan Sepakat, Tangkahan Durian Kecamatan Berandan Barat, Kabupaten Langkat, Provinsi Sumatera Utara pada tanggal 04 Januari 1999 yang merupakan anak ke-lima atau anak terakhir dari Bapak Adam Siregar S.Pd dan Ibu Basarianum Hasibuan. Penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar di SD Negeri 050755 Tangkahan Durian pada tahun 2011, kemudian melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Babalan Tangkahan Durian dan menyelesaikannya pada tahun 2014. Selanjutnya, penulis melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Atas Negeri 1 Babalan dan menyelesaikannya pada tahun 2017. Pada tahun 2017, penulis melanjutkan pendidikan di Jurusan Fisika dengan Program Studi Pendidikan Fisika di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

