

Skripsi :

Penerapan Pembelajaran Berbasis Stem (*Science, Technology, Engineering, and Mathematics*) Untuk Meningkatkan Hasil Belajarsiswa Pada Materi Fluida Statik

Nama : Dennis Sembiring
NIM : 4162121006
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr Ridwan Abdullah Sani, M.Si.
NIP. 196406101988031017

Mengetahui:



Unimed

Jurusan Fisika
Ketua

Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP. 19660728 19910312002

Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si
NIP. 19681205 1993031001

Tanggal Lulus : 26 Oktober 2021

UNIVERSITY

Character Building

RIWAYAT HIDUP



Dennis Sembiring, penulis skripsi berjudul Penerapan Pembelajaran Berbasis STEM(*Science, Technology, Engineering, and Mathematics*) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Fluida Statik Kelas XI Semester II SMA Swasta Deli Murni Bandar Baru T.P 2020/2021 ini, dilahirkan di Desa Sugihen pada tanggal 09 September 1997. Penulis adalah anak ketiga (dari empat bersaudara) dari pasangan Darson Sembiring (Ayah) dan Rosinta Br Samosir (Ibu). Penulis memulai

pendidikan formal di SDN 040563 Sugihen pada tahun 2003 dan lulus pada tahun 2009. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP St Maria Kabajahe dan tamat pada tahun 2012. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2012 sampai tahun 2015 di SMA Negeri 2 Kabanjahe. Pada tahun 2016, melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan sebagai penerima biaya siswa bidikmisi.

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

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

Medan, Oktober 2021

Yang Menyatakan,



Dennis Sembiring

NIM. 4162121006

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Dennis Sembiring

NIM : 4162121006

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:

Pengaruh Pembelajaran Berbasis STEM(Science, Technology, Engineering, And Mathematics) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Fluida Statik

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 dipergunakan semestinya.

Dibuat di Medan Pada
tanggal : Oktober 2021
Yang menyatakan

Dennis Sembiring

NIM. 41621210