

Lembar Motto:

Kesuksesan terdapat dari diri sendiri dan
kerja keras

Lembar Persembahan:

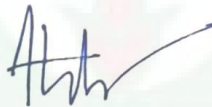
Skripsi ini saya persembahkan untuk diri
saya sendiri, Ayah dan Mama saya tercinta.

Skripsi:

**Efektivitas Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Lab Virtual *OLabs*
Terhadap Hasil Belajar Siswa Materi Struktur dan Fungsi Tumbuhan
di SMP Negeri 1 Hamparan Perak**

Nama : Izmi Aisyah
NIM : 4183351015
Program Studi : Pendidikan IPA
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,




Dr. Hasruddin, M.Pd
NIP. 196404241989031027

Mengetahui:



MIPA Unimed

Jurusan Biologi
Ketua,


Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP.196607281991032002


Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D.
NIP. 198105242008012014

Tanggal Lulus: 17 Januari 2023

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 daftar pustaka.

Apabila dikemudian 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, 12 April 2023

Yang menyatakan,



Izmi Aisyah

NIM. 4183351015

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai aktivis akademik Universitas Negeri Medan, Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Izmi Aisyah
NIM : 4183351015
Program Studi : Pendidikan IPA
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

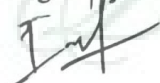
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS LAB VIRTUAL OLABS TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA MATERI STRUKTUR DAN FUNGSI TUMBUHAN DI SMP NEGERI 1 HAMPARAN PERAK.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan 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: 12 April 2023
Yang Menyatakan,


Izmi Aisyah
NIM. 4183351015

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Izmi Aisyah, penulis skripsi berjudul “Efektivitas Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Lab Virtual OLabs Terhadap Hasil Belajar Siswa Materi Struktur Tumbuhan di SMP Negeri 1 Hamparan Perak”, dilahirkan di Kota Medan tanggal 04 Juni 2000. Penulis adalah anak ketiga (dari 4 bersaudara) dari pasangan Alm. Drs Junaidi (Ayah) dan Teti Ernawati,S.Pd (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SDN 105297 pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, Penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 1 Labuhan Deli mulai tahun 2012 dan tamat pada tahun 2015. Selanjutnya penulis melanjutkan Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2015 sampai tahun 2018 di SMA Negeri 1 Labuhan Deli. Pada tahun 2018 melalui jalur Mandiri, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan IPA, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 17 Januari 2023, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)

