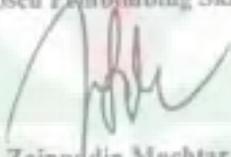


Skripsi:

Pengembangan Tes Diagnostik Berbasis Web pada
Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit

Nama : Putri Hidayah
NIM : 4183131023
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,


Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si.
NIP. 196703171992031004

Mengetahui:

Jurusan Kimia
Ketua,


Dr. Ayi Darmana, M.Si.
NIP. 196608071990101001


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

Tanggal Lulus: 15 Juni 2022

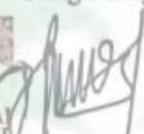
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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 plagiat maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 15 Juni 2022

Yang Menyatakan,


METERAI
TEMPER
748AJX899017112 Putri Hidayah
NIM. 4183131023

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 : Putri Hidayah
NIM : 4183131023
Program Studi : Pendidikan Kimia
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 Tes Diagnostik Berbasis Web pada Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengahlimedia/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 : 15 Juni 2022
Yang menyatakan,


Putri Hidayah
NIM. 4183131023



RIWAYAT HIDUP



Putri Hidayah, penulis skripsi berjudul **Pengembangan Tes Diagnostik Berbasis Web pada Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit**, dilahirkan di Tanjung Gusta pada tanggal 4 November 2000. Penulis adalah anak ketiga dari empat bersaudara dari pasangan Asman (Ayah) dan Nurhayati (Ibu). Penulis memulai Pendidikan formal di SD Swasta Amaliyah pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 40 Medan dan tamat pada tahun 2015. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2015 sampai tahun 2018 di SMA Negeri 12 Medan. Pada tahun 2018 melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswi di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 15 Juni 2022, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.). selama menempuh kuliah di Unimed, penulis aktif dalam berbagai kegiatan seminar nasional, Program Kreativitas Mahasiswa dan kegiatan ekstrakurikuler lainnya. Prestasi paling berkesan yang pernah diperoleh penulis adalah mendapat pendanaan pada Program Kreativitas Mahasiswa.

