

Skripsi

Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi pada Materi Termokimia

Nama : Risa Ad'dhalia
NIM : 4191131011
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

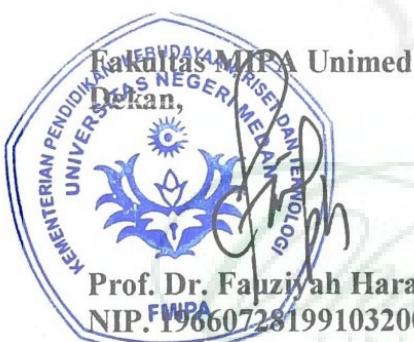
Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 196807301992032001

Mengetahui:

Jurusan Kimia
Ketua,

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



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

Tanggal Lulus: 12 April 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 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, 07 Maret 2023

Yang Menyatakan,



Risa Ad'dhalia

NIM. 4191131011



HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Risa Ad'dhalia
NIM : 4191131011
Program Studi : S-1 Pendidikan Kimia
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 Lembar Kerja Peserta Didik untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi pada Materi Termokimia

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 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 : 07 Maret 2023

Yang menyatakan,



Risa Ad'dhalia

NIM. 4191131011

RIWAYAT HIDUP



Risa Ad'dhalia, penulis skripsi berjudul Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi pada Materi Termokimia, dilahirkan di kota Medan pada tanggal 09 Maret 2001. Penulis adalah anak pertama (dari tiga bersaudara) dari pasangan Gunawan (Ayah) dan Mardiana (Ibu). Penulis memulai Pendidikan formal di SD Negeri 060893 Medan pada tahun 2007 dan lulus pada tahun 2013. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 19 Medan dan tamat pada tahun 2016. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2016 sampai tahun 2019 di SMAS Kartika I-2 Medan. Pada tahun 2019, melalui jalur SNMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 12 April 2023, 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 webinar / seminar nasional mataupun internasional, berbagai kegiatan organisasi seperti HMJ Kimia, dan Persma Kreatif Unimed. Pengalaman yang paling berkesan adalah, menjadi *Master of Ceremony* (MC) pada acara seminar nasional, menjadi Kepala Litbang di organisasi Persma Kreatif, mengikuti kegiatan Pelatihan Jurnalistik Tingkat Lanjut Nasional (PJTLN), dan mengikuti kegiatan Pertukaran Mahasiswa Merdeka (PMM).

