## Skripsi:

Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Discovery Learning Pada Materi Asam Basa

Nama NIM Program Studi Jurusan

: Eratania Surbakti : 4153331008 : Pendidikan Kimia : Kimia

Menyetujui: Dosen Pembimßing Skripsi,

rapi

Makharany Dalimunthe, S.Pd., M.Pd. NIP. 19850110 201504 2 003

Mengetahui:

Fakultas VHIL Doimed Dekan, 👩

Jurusan Kimia Ketua,

Dr. Ayi Darmana, M.Si. NIP. 19660807 199010 1 001

Brot. Dr. 7 augurth Harahap, M.Si. NIP. 19660728 199103 2 002

Tanggal Lulus: 01 Desember 2021

## LEMBAR 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 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).



Yang menyatakan,



Eratania Surbakti NIM. 4153331008



Building

## LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

Nama : Eratania Surbakti

NIM : 4153331008

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 Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis** *Discovery Learning* **Pada Materi Asam Basa** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Nonekslusif 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 surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan Pada tanggal : 01 Desember 2021 Yang menyatakan,

Eratania Surbakti NIM. 4153331008

## **RIWAYAT HIDUP**

**Eratania Surbakti,** penulis skripsi berjudul Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis *Discovery Learning* Pada Materi Asam Basa ini, dilahirkan di kota Binjai pada tanggal 30 Agustus 1997. Penulis adalah anak kedua (dari tiga bersaudara) dari pasangan Ruston Surbakti (Ayah) dan Rehbina Ginting (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 091724 Silau Dunia pada tahun 2003 dan lulus pada tahun 2009. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri Raja Bulu selama satu tahun yaitu pada tahun 2009-2010, kemudian pindah ke SMP Ahmad Yani Binjai dan lulus pada tahun 2012. Penulis melanjutkan studi di SMA Negeri 2 Binjai dengan mengambil jurusan IPA dan ditempuh selama 3 tahun, mulai tahun 2012 sampai lulus pada tahun 2015. Pada tahun 2015 penulis diterima di Universitas Negeri Medan, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Jurusan Kimia, Program Studi Pendidikan Kimia.