

Skripsi:

**Pengembangan Instrumen Penilaian Proses Berbasis Proyek
pada Pembelajaran Fisika untuk Mengukur Kompetensi
Keterampilan Peserta Didik Materi Usaha dan Energi**

**Nama : Ridayani Simanullang
NIM : 4161121021
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika**

**Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,**

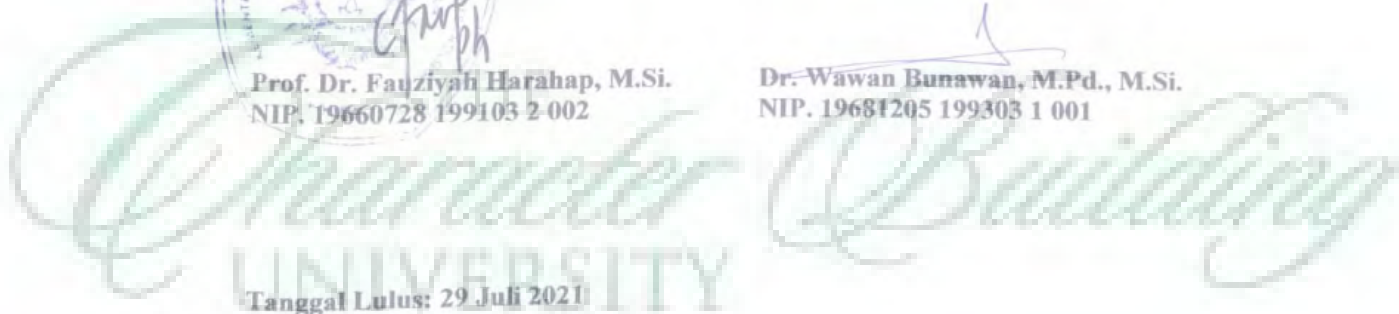
**Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si.
NIP. 19681205 199303 1 001**

Mengetahui:

**Fakultas MIPA Unimed
Dekan,
Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si.
NIP. 19660728 199103 2 002**

**Jurusan Fisika
Ketua,**

**Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si.
NIP. 19681205 199303 1 001**



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 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, 29 Juli 2021

Yang Menyatakan,



Risdayani Simanullang

NIM. 4161121021

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 : Ridayani Simanullang
NIM : 4161121021
Program Studi : S-1 Pendidikan Fisika
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

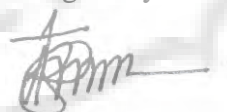
demikian demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengembangan Instrumen Penilaian Proses Berbasis Proyek pada Pembelajaran Fisika untuk Mengukur Kompetensi Keterampilan Peserta Didik Materi Usaha dan Energi

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif 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 dapat dipergunakan semestinya.

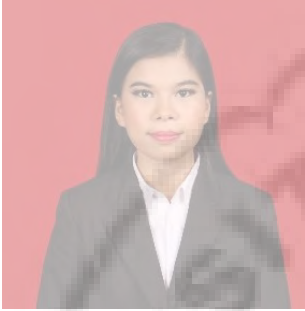
Dibuat di : Medan
Pada tanggal : 29 Juli 2021
Yang menyatakan,



Ridayani Simanullang
NIM. 4161121021

THE
Character Building
UNIVERSITY

RIWAYAT HIDUP



Risdayani Simanullang adalah penulis skripsi Pengembangan Instrumen Penilaian Autentik Berbasis Proyek pada Pembelajaran Fisika untuk Mengukur Keterampilan Peserta Didik Materi Usaha dan Energi. Ia lahir di Laemaga pada tanggal 11 Oktober 1997, dan merupakan anak ke-6 (dari 7 bersaudara) dari pasangan Asner Simanullang dan Rolina Mungkur.

Pendidikan formal penulis dimulai saat menjadi siswa SD Negeri 177051 Laemaga Rambung pada tahun 2004 dan lulus pada tahun 2010. Penulis kemudian melanjutkan pendidikannya di SMP Negeri 1 Pakkat dan lulus tahun 2013, di tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikannya di SMA Negeri 1 Doloksanggul dengan mengambil jurusan IPA, yang kemudian menjadi acuannya dalam memilih jurusan di bangku kuliah. Tahun 2016, penulis diterima di Universitas Negeri Medan melalui jalur SNMPTN dengan Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Penulis menyelesaikan pendidikannya di bangku kuliah tepat pada tanggal 29 Juli 2021, saat dinyatakan lulus dalam sidang mempertahankan skripsi dan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan. Selama mengenyam pendidikan di Universitas Negeri Medan, penulis aktif dalam mengikuti kegiatan-kegiatan yang diadakan oleh jurusan, selain itu aktif dalam organisasi eksternal kampus.

