

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

**Pengaruh Media Pembelajaran Berbasis *Powtoon* terhadap
Penguasaan Konsep Sistem Tata Surya pada Siswa SMPS Nurul
Islam Indonesia**

**Nama : Lanna Sari Rambe
NIM : 4203351018
Program Studi : Pendidikan IPA
Jurusan : Biologi**

**Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi,**



**Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si
NIP. 1968120519930310011**

Mengetahui :

**Fakultas MIPA Unimed
Dekan,**



**Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 196807301992032001**

**Jurusan Biologi
Ketua,**



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

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 didalam 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,
Yang Menyatakan,



Lanna Sari Rambe
NIM. 4203351018

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 : Lanna Sari Rambe
NIM : 4203351018
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 Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengaruh Media Pembelajaran Berbasis *Powtoon* terhadap Penguasaan Konsep Sistem Tata Surya pada Siswa SMPS Nurul Islam Indonesia.

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 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 dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan
Pada tanggal :
Yang Menyatakan :



Lanna Sari Rambe
NIM. 4203351018