



Dengan penuh kasih, skripsi ini dipersembahkan untuk:

Kedua Orang Tua Saya

Ayah Saya Jatong Aritonang dan Ibu Saya Morita Sinambela

THE
Character Building
UNIVERSITY

Skripsi:

**Perbedaan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik Siswa
Menggunakan Model *Problem Based Learning* dengan Model
Discovery Learning di Kelas X SMA Negeri 11 Medan**

Nama : Riani S. Aritonang
NIM : 4173311080
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Ani Minarni, M.Si
NIP. 19651010 199203 2003

Mengetahui:



Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP. 19660728 199103 2 002

Jurusan Matematika
Ketua,



Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si
NIP. 19691126 199702 1 001

Tanggal Lulus : 23 Desember 2021

RIWAYAT HIDUP



Riani S. Aritonang , penulis skripsi berjudul Perbedaan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik Siswa Menggunakan Model *Problem Based Learning* dengan Model *Discovery Learning* di Kelas X SMA Negeri 11 Medan, dilahirkan pada tanggal 22 November 1999 di Balige, Sumatera Utara. Ayah bernama Jatonang Aritonang dan Ibu bernama Morita Sinambela. Penulis memiliki 6 saudara, yang terdiri dari 3 saudara perempuan, dan 3 saudara laki-laki. Pada tahun 2005, penulis memulai jenjang pendidikan Sekolah Dasar di sekolah SD Negeri 173340 Muara dan lulus pada tahun 2011. Kemudian pada tahun yang sama, penulis melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di sekolah SMP Negeri 1 Muara, dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2014, penulis melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Atas di sekolah SMA Negeri 1 Muara dan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017 penulis melanjutkan pendidikan di Universitas Negeri Medan melalui jalur Mandiri dan diterima di Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 23 Desember 2021, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd).

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, Februari 2022

Yang Menyatakan,



Riani S. Aritonang

NIM. 4173311080

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

bawah ini:

Nama : Riani S. Aritonang

NIM : 4173311080

Program Studi : Pendidikan Matematika

Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi


demikian 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: ” Perbedaan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik Siswa Menggunakan Model *Problem Based Learning* dengan Model *Discovery Learning* di Kelas X SMA Negeri 11 Medan”. 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 dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada Tanggal : Februari 2022

Yang Menyatakan,


Riani S. Aritonang

NIM. 4173311080



THE
Character Building
UNIVERSITY