Judul Skripsi : Implementasi Pedagogical Content Knowledge (PCK)

Dengan Media Laboratorium Virtual Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Pokok

Bahasan Larutan Penyangga

Nama Mahasiswa : Putri Nuraina Hasibuan

NIM : 4141131038

Program Studi : Pendidikan Kimia

Jurusan : Kimia

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Skripsi,

Dr. Destria Roza, M.Si NIP. 19711217 199702 2 001

Mengetahui:

FMIPA UNIMED

Dekan,

Jurusan Kimia

Ketua,

Martina Restuati, M.Si NII. 19630321 198803 2 002

D AND IN THE I

Tanggal Lulus : 17 Juli 2018

Agus Kembaren, S.Si., M.Si NIP. 19689814 199403 1 004

RIWAYAT HIDUP

Putri Nuraina Hasibuan dilahirkan di Medan, Provinsi Sumatera Utara pada tanggal 11 Mei 1996. Ayah bernama A. Indra P.F Hasibuan dan Ibu bernama Umi Arfah. Penulis merupakan anak pertama dari dua bersaudara. Penulis memulai pendidikannya pada tahun 2002 di SD Negeri 024763 Binjai dan lulus jenjang pendidikan SD pada tahun 2008, Pada tahun 2008, penulis kemudian melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Binjai dan lulus pada tahun 2011. Tahun 2011, penulis melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 3 Binjai dan lulus pada tahun 2014. Tahun 2014, penulis diterima di PTN Universitas Negeri Medan, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam pada prodi Pendidikan Kimia melalui Jalur SNMPTN. Selama kuliah, penulis pernah mengikuti organisasi HMJ (Himpunan Mahasiswa Jurusan) Kimia dan FORSIMKA (Forum Silaturahmi Muslim Kimia). Penulis juga pernah terpilih sebagai asisten laboratorium di jurusan Kimia Universitas Negeri Medan pada mata kuliah Praktikum Kimia Dasar I, Praktikum Kimia Dasar II, Praktikum Kimia Analitik I, Praktikum Kimia Fisika II dan Praktikum Kimia Biokimia.

Selain itu, penulis pernah beberapa kali berprestasi sebagai Juara I Lomba Karya Tulis Ilmiah Fakultas Matematikan dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan (2017), Juara Harapan II dan Finalis National Essay Competition KOIMPLUS Fakultas Pendidikan Luar Sekolah Universitas Negeri Medan (2017), Finalis Kompetisi Pemikiran Kritis Mahasiswa (KPKM) Kementrian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Direktorat Jenderal Pemebelajaran Dan Kemahasiswaan (2017), Finalis Essay National English Competition 7 English and Literature Department Student's Council Languages and Arts Faculty – Medan State University (2017), Finalis Formiltas Essay Competititon Se Sumatera Utara Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara (2018) dan Semifinalis LKTI Mahasiswa Tingkat Nasional 3rd Edition Chemical Expo HMJ Kimia Universitas Negeri Medan (2016) serta menjadi peserta dalam beberapa lomba karya tulis ilmiah dan kompetisi essai lainnya.

Penulis menyelesaikan pendidikan di Universitas Negeri Medan, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam pada prodi Pendidikan Kimia pada tanggal 17 Juli 2018.

