

## RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Desa Sindar Raya Kecamatan Raya Kahean Kabupaten Simalungun pada 22 Juni 1995 dan merupakan anak bungsu dari tujuh bersaudara. Ayah bernama Sapi'i dan Ibu bernama Suratmi. Penulis memulai pendidikan sekolah dasar di SDN 096742 Simpang IV Kecamatan Raya Kahean Kabupaten Simalungun pada tahun 2001 dan menyelesaikan pendidikan pada tahun 2007. Penulis melanjutkan pendidikan sekolah menengah pertama di SMP Negeri 1 Raya Kahean Kabupaten Simalungun dan lulus pada tahun 2010. Pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 1 Raya Kahean Kabupaten Simalungun dan selesai pada tahun 2013. Pada tahun 2013 penulis lulus ujian SBMPTN (Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri), tepatnya di Universitas Negeri Medan pada Program Studi Kimia Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

Selama kuliah di Universitas Negeri Medan penulis pernah melakukan magang di Laboratorium UPT. Balai Pengujian dan Sertifikasi Mutu Barang (BPSMB) Medan, kunjungan industri ke PT. Indofood Medan dan PT. ASW Food Medan. Penulis juga melakukan praktek kerja lapangan di Pabrik Kelapa Sawit PT. Bahari Dwi Kencana Lestari, Aceh.

Penulis juga aktif diberbagai organisasi diantaranya FORSIMKA (Forum Silaturahmi Muslim Kimia) dan LP2IM (Lembaga Penalaran dan Penelitian Ilmiah Mahasiswa) Unimed. Penulis juga pernah mengikuti berbagai perlombaan seperti OSN Pertamina dan LKTI serta penulis juga aktif menulis PKM. Penulis pernah menjadi pemenang dalam lomba ranking I yang diadakan oleh FORSIMKA Unimed pada tahun 2014 dan memperoleh juara II lomba essay pendidikan dari LP2IM Unimed tingkat Nasional pada tahun 2014. Selama kuliah penulis juga pernah mendapatkan beasiswa PPA dan beasiswa dari PT.Inalum. Selama kuliah, penulis pernah menjadi asisten laboratorium khususnya Kimia Dasar I, Kimia Dasar II dan Kimia Analitik III.