

## RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Medan, pada tanggal 18 Agustus 1994. Ibu bernama Nursalam Simamora dan ayah bernama Banuara Saing dan merupakan anak pertama dari 3 bersaudara. Pada tahun 2000, penulis masuk SD Swasta Timbul Jaya 2 Medan, dan lulus pada tahun 2006. Pada tahun 2006, penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 31 Medan dan lulus pada tahun 2009. Pada tahun 2009 penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 17 Medan, dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2013, penulis diterima di Program Studi Kimia Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Kegiatan Intrakurikuler di Universitas Negeri Medan yang pernah diikuti antara lain Unit Kegiatan Mahasiswa Kristen Protestan (UKMKP). Kegiatan Ekstrakurikuler yang pernah diikuti yaitu Ikatan Keluarga Besar Kristen Kimia (IKBKK). Selama perkuliahan penulis pernah menjadi mahasiswa berprestasi dengan menerima beasiswa dari PT. Industri Pembungkus Internasional (IPI) pada tahun 2014. Penulis juga melakukan studi lapangan di PT. Indofood. Penulis menyelesaikan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Mabar Feed Indonesia pada Januari 2017.