

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Penulis dilahirkan di Desa Lumban dolok Panyabungan Mandailing Natal, pada tanggal 17 Agustus 1995. Ayah bernama Batari Nasution dan ibu bernama Hawani Siregar, merupakan anak kedua dari empat bersaudara. Pada tahun 2001, penulis masuk SD Negeri 1 Lumban dolok Kec. Siabu dan lulus tahun 2007. Pada tahun 2007, penulis masuk SMP Negeri 3 Siabu Kab. Mandailing Natal dan lulus tahun 2010. Pada tahun 2010, penulis masuk SMK Negeri 3 Panyabungan Mandailing Natal dan lulus tahun 2013. Pada tahun 2013, penulis diterima di Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengatahuan Alam di Universitas Negeri Medan .

Selama perkuliahan penulis pernah melakukan kunjungan industri ke PT Indofood dan PT ASW Food di Tanjung Morawa. Pada bulan Januari, penulis melaksanakan mata kuliah Pengenalan Lapangan di Laboratorium Biokimia dan Laboratorium Kesmavet Balai Veteriner Regional 1 Medan.