

## RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Prapat Janji, Kecamatan Buntu Pane, Kabupaten Asahan, Sumatera Utara, pada tanggal 29 Juni 1995. Penulis merupakan anak keenam dari enam bersaudara dari Ayah Ponijan dan Ibu Supriasih. Penulis lulus dari SD Negeri 014680 Sombahuta pada tahun 2007, MTs Al Washliyah Prapat Janji pada tahun 2010 dan SMA Negeri 1 Buntu Pane pada tahun 2013. Pada tahun 2013 penulis mengikuti ujian SBMPTN jalur tertulis dan diterima di Program Studi Kimia Jurusan Kimia, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Selain mengikuti perkuliahan di Universitas Negeri Medan, penulis juga mengikuti organisasi internal kampus yaitu anggota Forum Silaturahmi Muslim Kimia (FORSIMKA). Penulis juga pernah mengikuti kegiatan kunjungan industri antara lain PT. Indofood Sukses Makmur Tbk Medan, PT. Asia Sakti Wahid Food Manufactured Medan. Penulis pernah mengikuti Program Kreativitas Mahasiswa-Gagasan Tertulis (PKM-GT) pada tahun 2014 dan Program Kreativitas Mahasiswa-Penelitian (PKM-P) pada tahun 2015 dan 2016, penulis juga mengikuti Lomba Karya Tulis Ilmiah (LKTI) yang diadakan oleh ITS Surabaya dan didanai pada tahun 2016, mengikuti Science Project Paper OSN PERTAMINA pada tahun 2016.

Penulis juga pernah mengikuti seminar nasional seperti Go Pangan Lokal dan “Optimalisasi Peran IT dalam Pendidikan” oleh Ir. H. Tifatul Sembiring dan menjadi pemakalah pendamping dalam seminar Bahasa Indonesia tahun 2016 serta kuliah umum dari PT. Pelindo I tahun 2016. Penulis menyelesaikan kegiatan magang di UPT. Balai Pengujian Dan Sertifikasi Mutu Barang (BPSMB) Medan pada tahun 2016 dan penulis menyelesaikan Kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS) Medan pada tahun 2017.