RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan pada tanggal 22 Agustus 1995 di Rumah Sakit Adam Malik, Medan. Ayah bernama Aloysius Parmonangan Manalu dan ibu bernama Katarina Naibaho. Penulis memiliki seorang adik perempuan bernama Theresia Melisa Manalu dan seorang adik laki-laki bernama Eldi Manalu. Pada tahun 2001, penulis bersekolah di SD Negeri 020275 Binjai dan lulus pada tahun 2007. Pada tahun 2007 hingga 2010 penulis bersekolah di SMP Negeri 3 Binjai. Kemudian pada tahun 2010 penulis melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 4 Binjai dan lulus tahun 2013. Setelah menamatkan pendidikan SMA, pada tahun 2013 penulis melanjutkan pendidikan ke jenjang perguruan tinggi di Universitas Negeri Medan, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Prodi Matematika dan lulus pada tahun 2017. Selama kuliah, penulis terdaftar sebagai anggota UK-KMK (Unit Kegiatan Kerohanian Mahasiswa Katolik) St. Martinus Unimed dan IKBKM (Ikatan Keluarga Besar Kristen Matematika) di Universitas Negeri Medan.