

## RIWAYAT HIDUP

Robinsar Manalu dilahirkan di Garoga pada tanggal 06 april 1995. Ayah bernama Maruasal Manalu dan Ibu bernama Masliana Simanjuntak, dan merupakan anak ke lima dari tujuh bersaudara. Pada tahun 2001, penulis masuk SD Negeri 173215 dan lulus pada tahun 2007. Kemudian pada tahun 2007, penulis melanjutkan sekolah ke SMP Negeri 1 Garoga dan lulus pada tahun 2010. Kemudian pada tahun 2010 penulis melanjutkan Pendidikan di SMA Negeri 1 Garoga dan lulus pada tahun 2013. Pada tahun 2013, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Kimia, Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

