

## **RIWAYAT HIDUP**

Penulis merupakan anak pertama dari empat bersaudara, buah hati dari Bapak Reguel Tamba dan Ibu Rusnita Tampubolon. Penulis lahir di Medan pada 27 Agustus 1995. Penulis menjalani pendidikan formal di SD Swasta Parulian 2 Medan pada tahun 2001, di tingkat menengah pertama di SMP Negeri 13 Medan pada tahun 2007, dan di SMA Negeri 18 Medan pada tahun 2010. Tahun 2013 penulis diterima di Program Studi Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan melalui jalur tulis SBMPTN.

Selama kegiatan perkuliahan, penulis mengikuti kegiatan yang mendukung kemampuan akademik diantaranya mengikuti Program Kreativitas Mahasiswa Penelitian, Lomba Karya Ilmiah Biologi Exhibition, dan melakukan dua kali kunjungan industri yaitu di PT. Indofood CBP Sukses Makmur Tbk Noodle Division Medan dan di PT. Asia Sakti Wahid (ASW) Foods Manufacture Medan. Penulis pernah menjadi asisten laboratorium pada matakuliah Praktikum Kimia Umum I dan Praktikum Kimia Instrumen. Penulis juga pernah mengikuti kegiatan magang di Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan (Balai BPOM) Medan dan di Balai Pengujian dan Sertifikasi Mutu Barang (BPSMB) Medan. Sedangkan untuk menyelesaikan mata kuliah pengenalan lapangan penulis melakukan praktek kerja lapangan (PKL) di Laboratorium PT. Sucofindo (Persero) Cabang Medan.