RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama lengkap Dainty Ambarina dilahirkan pada tanggal 06 September 1988 di Liwa dan merupakan anak ketiga dari enam bersaudara pasangan Bapak Syamsul Bahri dan Ibu Netty Sumarti.

Pendidikan dasar penulis diselesaikan pada tahun 2000 di SDN 1 Tanjung Raya Lampung Barat, kemudian melanjutkan pendidikan tingkat menengah di SLTP Negeri 2 Liwa Lampung Barat diselesaikan pada tahun 2003. Pendidikan tingkat atas dilanjutkan di SMA Adiguna Bandar Lampung diselesaikan pada tahun 2006. Pada tahun 2007 penulis terdaftar sebagai mahasiswa Jurusan Fisika FMIPA Unila melalui jalur SPMB.

Selama menjadi mahasiswa, penulis sering mengikuti Seminar Nasional dan aktif dalam organisasi.. Penulis bergabung dalam organisasi kemahasiswaan Himpunan Mahasiswa Fisika (HIMAFI) pada tahun 2008-2009 sebagai Sekretaris Bidang Sosial Masyarakat. Penulis pernah mengikuti lomba PLC tingkat nasional di ITB Bandung tahun 2010 dan Lomba Inovasi Teknologi Bappeda Lampung tahun 2012. Pada bulan Januari-Februari 2011 penulis melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di bidang Instrumentasi Optik dan Optoelektronika Pusat Penelitian Fisika LIPI Serpong dengan judul "Karakterisasi Daya dan Intensitas Laser Dioda Terhadap Arus Menggunakan Power Meter". Penulis juga pernah menjadi asisten Fisika Dasar I dan Elektronika Dasar II pada tahun 2009, asisten Fisika Dasar II, Pengantar Komputer, Fisika Inti dan Bahasa Assembler tahun 2010 serta asisten Sensor dan Pengkondisian Sinyal, dan Mikrokontroler tahun 2011.