

Karya ini persembahkan untuk:

Ayahanda dan Ibunda tersayang

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Bandar Jaya, pada tanggal 21 November 1990 sebagai anak kedua dari tiga bersaudara dari Bapak Nazaruddin Timbas dan Ibu Saodah AR.

Penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar di SD Negeri 5 Bandar Jaya, Lampung Tengah pada tahun 2002, Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 3 Terbanggi Besar, Lampung Tengah pada tahun 2005 dan Sekolah Menengah Atas di SMA Negeri 1 Terbanggi Besar pada tahun 2008.

Pada bulan September 2008, penulis diterima sebagai mahasiswa Jurusan Teknologi Hasil Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Lampung melalui Penelusuran Kemampuan Akademik dan Bakat (PKAB). Selama menjadi mahasiswa, penulis pernah menjadi asisten praktikum mata kuliah Bioenergi pada tahun 2012. Penulis dipercaya sebagai sekretaris Bidang Seminar dan Diskusi Himpunan Mahasiswa Jurusan Teknologi Hasil Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Lampung (HMJ THP FP Unila) periode 2010-2011, anggota Bidang Seminar dan Diskusi HMJ THP FP Unila periode 2011-2012 dan sebagai Bendahara Umum Ikatan Mahasiswa Teknologi Pertanian Indonesia (IMTPI) periode 2010-2012. Pada tahun 2012 penulis melaksanakan Praktik Umum di Balai Besar Teknologi Pati (B2TP) Lampung Tengah.