

## RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Bandar Lampung pada tanggal 20 februari 1990 sebagai anak ke 3 dari 4 bersaudara pasangan suami istri Abi Zahrin Thoni dan Suryati.

Pendidikan penulis diawali dari TK AL-Azhar SD N 2 Palapa durian payung pada tahun 1996 dan diselesaikan pada tahun 2002, selanjutnya penulis melanjutkan di Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama AL-Azhar 3 Bandar Lampung dan selesai pada tahun 2005, kemudian melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Kejuruan 2 Mei Jurusan Otomotif dan selesai pada tahun 2008.

Pada jenjang pendidikan perguruan tinggi, penulis diterima sebagai mahasiswa Program Studi S1 Teknik Mesin di Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Lampung melalui Jalur SNMPTN pada tahun 2008.

Dalam kurun waktu 6 tahun masa pendidikan, penulis aktif dalam Lembaga Kemahasiswaan diantaranya di tingkat jurusan penulis aktif dalam Himpunan Mahasiswa Teknik Mesin (HIMATEM) Universitas Lampung sebagai sekretaris bidang oraganisasi dan kepemimpinan periode 2010-2011. Ditingkat fakultas penulis aktif dalam kepengurusan Mahasiswa Teknik Pecinta Alam (MATALAM)

Fakultas Teknik Universitas Lampung periode 2010-2011 sebagai Kepala Divisi Hubungan Antar Lembaga (HAL). Dalam prosesnya, penulis sempat mendapat kepercayaan sebagai asisten praktikum fenomena dasar mesin di laboratorium terpadu Jurusan Teknik Mesin Universitas Lampung, dan diakhir masa pendidikan penulis mengambil konsentrasi pilihan pada bidang material. Pada tahun 2013 penulis melakukan penelitian guna melengkapi persyaratan menyelesaikan pendidikan dengan judul “Analisis Ketahanan lelah Baja Karbon AISI 1045 yang *Ditempering*” yang Alhamdulillah dapat terselesaikan berkat bantuan dari Bapak Zulhanif S.T, M.T, dan Dr. Mohammad Badaruddin, S.T, M.T sebagai Dosen pembimbing, serta Bapak Harnowo Supriadi, S.T, M.T sebagai Dosen Penguji.