

## RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Campang Raya, Bandar Lampung pada tanggal 08 Januari 1991 sebagai anak ke dua dari pasangan suami istri bapak Muhidin dan ibu Muhayah.

Pendidikan penulis diawali dari SDN 1 Campang Raya pada tahun 1997-2004, pada tahun 2004 penulis melanjutkan di SMPN 11 Bandar Lampung diselesaikan pada tahun 2007, pada tahun 2007 penulis melanjutkan di SMKN 5 Bandar Lampung diselesaikan pada tahun 2010, kemudian pada tahun 2010 penulis melanjutkan kuliah di perguruan tinggi Universitas Lampung, Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Mesin dan diselesaikan pada tahun 2015. Pada tahun 2013 penulis melakukan kerja praktek di PT. Dirgantara Indonesia, Bandung. Pada kerja praktek penulis mengambil judul “ Proses *Heat Treatment* pada komponen Air Bus pada aluminium paduan seri 2024 dengan kondisi akhir  $T_{42}$  pada Sub Dep. *Heat treatment* PT. Dirgantara Indonesia.

Selama menjadi mahasiswa, penulis aktif dalam organisasi internal kampus seperti HIMATEM (Himpunan Mahasiswa Teknik Mesin) sebagai ketua Divisi Islam pada periode 2011-2012, menjadi anggota tim Futsal (Mech-E) periode 2012-2013, anggota Fosi dan menjadi ketua KKN Tematik Universitas Lampung

di Pekon Kamilin Kecamatan Pagelaran Utara Kabupaten Pringsewu pada tahun 2014.

Pada bulan Oktober 2014, penulis mulai melakukan Tugas Akhir (TA) dibidang Material, dengan judul Pengaruh Variasi Temperatur pada Proses *Pack Carburizing* Terhadap Kekerasan dan Komposisi Kimia Baja ST41. Proses penelitian tugas akhir diselesaikan pada bulan Juni 2015.