

## RIWAYAT HIDUP



Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SDN 1 Gotong Royong Bandar Lampung dan menyelesaikannya tahun 2004, pendidikan tingkat menengah hingga tahun 2007 di SMP Negeri 9 Bandar Lampung. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan di SMTI Tanjung Karang Bandar Lampung dan menyelesaikannya tahun 2010. Pada tahun yang sama, penulis diterima sebagai mahasiswa Jurusan Kimia FMIPA Universitas Lampung melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Selama menempuh pendidikan di kampus, penulis pernah menjadi Juara 5 Tingkat Nasional Lomba Invitasi Nasional KSCSR Lampung tahun 2011, Finalis Youth Power UGM Tahun 2012, Peringkat 3 *GIS-Competition* UGM 2012, Juara Poster Terfavorit Tingkat Provinsi Lampung Olimpiade Sains Nasional Pertamina (OSN-Pertamina) tahun 2013 Kategori Proyek Sains, 5 Besar Lomba Inovasi Teknologi BAPPEDA Lampung 2014 dan Juara Poster Terfavorit Tingkat Provinsi Lampung Olimpiade Sains Nasional Pertamina (OSN-Pertamina) tahun 2014 Kategori Proyek Sains. Penulis juga pernah menjadi Juri LKIR GEMPITA Himasakta FKIP Unila dan Pemateri pada Sekolah Anak Jalanan di Yayasan APIK.

Aktivitas organisasi penulis dimulai sejak menjadi Kader Muda Himaki, Brigade Muda BEM FMIPA, Kader Muda ROIS FMIPA dan Anggota Muda UKM Penelitian Unila tahun 2010-2011. Penulis juga pernah menjadi Anggota Biro Penerbitan Himaki FMIPA Unila tahun 2011-2012, Anggota Departemen Pemberdayaan Sumber Daya Mahasiswa (PSDM) BEM FMIPA Unila tahun 2011-2012, Anggota Bidang Kaderisasi ROIS FMIPA Unila tahun 2011-2012, Sekretaris Umum UKM Penelitian Unila tahun 2011-2012, Anggota Biro Usaha Mandiri Himaki FMIPA Unila tahun 2012-2013, Wakil Ketua Umum UKM Penelitian Unila tahun 2012-2013 dan Bendaraha Umum Ikatan Lembaga Penalaran dan Penelitian Mahasiswa Indonesia (ILP2MI) tahun 2013-2015.

Penulis juga pernah menjadi asisten praktikum Sains Dasar tahun 2013 untuk mahasiswa Kimia, praktikum Kimia Dasar tahun 2013 untuk mahasiswa Teknik Geofisika, dan praktikum Kimia Dasar, Sains Dasar dan Kimia Fisik tahun 2014 untuk mahasiswa Kimia. Pada tahun 2013 penulis menyelesaikan Kerja Praktek Lapangan (PKL) yang berjudul ” Pengaruh Potensial Terhadap Komposisi Zeolit Sintetis Berbasis Silika Sekam Padi yang Dihasilkan dengan Metode Elektrokimia” di Laboratorium Polimer Universitas Lampung. Penulis juga pernah menulis beberapa karya ilmiah antara lain Kawasan Usaha Agro Terpadu (KUAT) Sebuah Konsep *Grand Design* Menuju Revitalisasi “*Lampung Black Pepper*” tahun 2012, Desain Bangun *Trapping* CO<sub>2</sub> dan Nikotin Untuk Ruangan Khusus Merokok Di Tempat Umum tahun 2013, dan Preparasi Zeolit Sintetik Berbasis Silika Sekam Padi Dengan Metode Elektrokimia Sebagai Katalis Unggul Untuk Produksi Biodiesel tahun 2014.

