

## RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Gedong Tataan pada tanggal 21 Juni 1992, sebagai anak kesembilan dari sembilan bersaudara, dari Bapak Saleh Latif (alm) dan Ibu Arbaiyah. Pendidikan di Sekolah Dasar di SDN 1 Gedong Tataan diselesaikan pada tahun 2004, Sekolah Menengah Pertama di SMPN 1 Gedong Tataan diselesaikan pada tahun 2007, dan Sekolah Menengah Atas di SMAN 9 Bandarlampung dengan mengambil jurusan Ilmu Pengetahuan Alam diselesaikan pada tahun 2010.

Pada tahun 2010, penulis terdaftar sebagai mahasiswa Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Lampung melalui jalur UML (Ujian Masuk Lokal). Pada semester 5 penulis memilih Konsentrasi Sistem Isyarat Elektronika sebagai fokus dalam perkuliahan dan penelitian. Selama menjadi mahasiswa, penulis aktif di lembaga kemahasiswaan Himatro (Himpunan Mahasiswa Teknik Elektro) sebagai anggota Divisi Minat dan Bakat tahun 2010-2011. Kemudian di tahun 2011-2012 penulis menjabat sebagai anggota Divisi Minat dan Bakat di Himatro. Selain itu penulis juga merupakan asisten praktikum teknik digital. Pada tahun 2015 penulis melaksanakan Kerja Praktik (KP) di PT. UAV IndoNusantara untuk menambah pengalaman di dunia kerja sesungguhnya. Selama Kerja Praktik

penulis banyak belajar di dunia UAV (Unmaned Aerial Vehicle) terutama bidang kendali elektronik.

Penulis tergabung juga dalam tim URO (Unila Robotika dan Otomasi) dan telah mengikuti berbagai macam perlombaan tingkat nasional. Diantaranya Kontes Robot Line Follower di PNJ 2010-2011, Kontes Robot Pemadam Api Indonesia 2013,2014 divisi berkaki dimana pada tahun 2014 mendapatkan best design “ARSYAD” serta tergabung dalam tim Kontes Robot Terbang Indonesia 2014. Selain itu penulis juga pernah menjadi guru pendamping tim robotik SMAN 2 dan SMAN 9 Bandar Lampung pada kontes robot Line Follower dan mendapatkan juara 2 dan 3.