

RIWAYAT HIDUP



Penulis adalah seorang pria yang dilahirkan di desa terpencil di Lampung Utara (sekarang telah memekarkan diri menjadi Kabupaten Way Kanan) pada tanggal 22 Desember 1991, dengan nama Allen Kelana sebagai anak pertama dari dua bersaudara buah hati pasangan Bapak Sugiarto dan Ibu Jaminem.

Pendidikan Taman Kanak-Kanak Aisyah Bustanul Anfal diselesaikan tahun 1998. Masuk Sekolah Dasar Negeri 2 Tanjung Rejo Kecamatan Negeri Agung Kabupaten Way Kanan Provinsi Lampung lalu berpindah ke SDN 2 Sidomulyo Malang Jawa Timur, berpindah lagi ke SDN 1 Sumber Mulya Kecamatan Nanga Bulik Kabupaten Lamandau Provinsi Kalimantan Tengah, dan akhirnya lulus di SDN 1 Arga Mulya Kecamatan Nanga Bulik tahun 2004. Melanjutkan Sekolah Menengah Pertama Negeri 4 Bulik yang diselesaikan pada tahun 2007. Sekolah Menengah Atas Negeri 1 Bulik namun berpindah lagi ke SMAN 2 Kotabumi Lampung Utara serta lulus pada tahun 2010.

Tahun 2010, penulis terdaftar sebagai mahasiswa Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik universitas Lampung melalui Jalur Undangan. Selama menjadi mahasiswa, penulis adalah anggota aktif Himpunan Mahasiswa Teknik Elektro (HIMATRO), Menejer Engineering Unit Kegiatan Mahasiswa Radio Kampus Universitas Lampung (UKM RAKANILA), dan anggota TIM PLC (Programmable Logic Controll). Pada tahun 2011 Tim penulis lulus dalam seleksi Pekan Kreatifitas Mahasiswa bidang Penelitian (PKMP) dengan membawa inovasi *light rechargerable battery* dari abu batubara. Pada 2012 TIM penulis menjadi juara 2 Region 2 Olimpiade Sains Nasional Perguruan Tinggi Indonesia bidang Science Project (OSNPTI-SP). Pada 2013 penulis melakukan Praktik Kerja Lapangan di PT. Gunung Madu Plantations dengan bahasan Pengendalian Masscuite Vacuum Pan dengan PLC Omron C200HX. Pada 2014 penulis menjadi penyaji tingkat Nasional pada Pekan Ilmiah Nasional (PIMNAS) 27 di Semarang bidang teknologi dengan judul *Dual Stage Clean Drainage* Inovasi Pengolah Limbah Cair Berbasis Mechanical Barscree, Elektrokoagulasi, dan turbin air.