

## **RIWAYAT HIDUP**



Penulis dilahirkan pada tanggal 04 Maret 1989 di Bumi Jaya, kecamatan Anak Tuha kabupaten Lampung Tengah. Penulis merupakan anak ke dua dari empat bersaudara buah kasih sayang pasangan Bapak Suyoto dengan Ibu Supartin. Nama lengkap penulis sesuai dengan apa yang tertera pada judul skripsi ini, tetapi penulis mempunyai nama panggilan “Arson “(nama panggilan semasa kecil).

Penulis meniti jenjang pendidikan diawali dari SD N. 2 Bumi Jaya yang diselesaikan pada tahun 2001, kemudian melanjutkan pendidikan di SMP N 1 Bangun Rejo diselesaikan pada tahun 2004, kemudian melanjutkan pendidikan di SMK N 2 Terbanggi Besar hingga pada tahun 2007.

Penulis terdaftar sebagai Mahasiswa di Jurusan Teknik Mesin Universitas Lampung pada tahun 2007 melalui jalur SPMB (Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru). Selama menjadi mahasiswa penulis aktif dalam beberapa organisasi kemahasiswaan antara lain Himpunan Mahasiswa Teknik Mesin sebagai kepala staf divisi bidang Otomotif.

Penulis juga memiliki prestasi di bidang akademik yaitu pernah menjadi peserta PIMNAS XXIV pada tahun 2011 di Makasar, dan penulis menjadi juara III lomba

karya tulis tingkat Provinsi Lampung pada tahun 2011. Pada tanggal 29 Agustus 2013 pukul 12.00 WIB, penulis telah berhak menyandang gelar Sarjana Teknik.