

RIWAYAT HIDUP



Penulis merupakan anak kedua dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Sugiarto, S.Pd. dan Ibu Pujiastri. Penulis dilahirkan di Dayamurni, Tulang Bawang Barat pada tanggal 27 Februari 1990. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SDN 01 Makarti pada tahun 2002, pendidikan tingkat menengah pertama di SMPN 02 Tumijajar pada tahun 2005, pendidikan tingkat menengah atas di SMAN 01 Tumijajar pada tahun 2008 serta penulis diterima di perguruan tinggi Jurusan Teknik Pertanian, Universitas Lampung tahun 2008 melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Penulis aktif mengikuti organisasi selama perkuliahan, baik intra-kampus maupun ekstra-kampus. Organisasi intra-kampus diantaranya yaitu Perhimpunan Mahasiswa Teknik Pertanian (PERMATEP) sebagai Sekretaris Umum (2010-2011), Sekretaris Koordinator Dewan Pembina (2011-2012), FOSI FP sebagai anggota Staf Dana dan Usaha (2009-2010) dan anggota Ikatan Mahasiswa Teknik Pertanian Indonesia, IMATETANI (2009-2012). Organisasi ekstra-kampus diantaranya yaitu Ikatan Mahasiswa Muslim Tulang Bawang (IKAMM TUBA) sebagai Sekretaris Umum (2009-2011), Forum Persaudaraan Mahasiswa Muslim Kampung Baru (FPM2KB) sebagai anggota bidang bakat dan kreativitas (2009-2010).

Penulis telah melakukan KKN (Kuliah Kerja Nyata) dengan Tema *“Pengembangan Bisnis Perikanan”* di Kecamatan Trimurjo, Lampung Tengah pada Agustus 2011. Penulis juga telah melakukan Praktik Umum (PU) dengan judul *“Mempelajari Proses Pengolahan Singkong Menjadi Tepung Tapioka di PD. Semangat Jaya (ITTARA)”* pada Januari 2012 di Desa Sinar Jati Kecamatan Negeri Katon Kabupaten Pesawaran, Lampung.

Penulis pernah menjadi Asisten Dosen pada beberapa mata kuliah, yaitu *Asisten mata kuliah Riset Operasi (2011)*, *Asisten mata kuliah Ergonomika (2011)*, *Asisten mata kuliah Perbengkelan Pertanian (2012 dan 2013)*, *Asisten mata kuliah Mekanisasi Pertanian (2012)*, *Asisten mata kuliah Traktor Pertanian (2012)*, *Asisten mata kuliah Energi Terbarukan (2012)*.

Penulis pernah mengikuti beberapa seminar dan pelatihan, yaitu *Seminar Nasional Pengolahan Limbah sebagai Energi Alternatif tahun 2008 (Lampung)*, *International Symposium Agricultural Engineering Toward Sustainable Agriculture in Asia tahun 2009 (Bogor)*, *Pelatihan Hidroponik di Parung Farm, Bogor tahun 2009*, *Seminar Nasional Strategi Peningkatan Hasil Produksi Padi dan Perwujudan Desa Mandiri Energi tahun 2009 (Purwokerto)*, *International Seminar On Horticulture To Support Food Security tahun 2010 (Lampung)*, *Seminar Nasional Peran Teknik Pertanian Dalam Menunjang Agroindustri Berbasis Usaha Tani Rakyat dalam Menunjang Agroindustri Berbasis Usaha Tani Rakyat tahun 2011 (Padang)*, *Seminar Nasional Peran Teknik Pertanian Seminar Sains dan Teknologi IV tahun 2011 (Lampung)*, *Seminar Nasional Lingkungan Hidup tahun 2012 (Lampung)*