

RIWAYAT HIDUP



Penulis yang bernama lengkap Siti Kholifah dilahirkan di Desa Candra Kencana, Kec. Tulang bawang Tengah, Kab. Tulang Bawang Barat, pada tanggal 27 September 1991, anak kedua dari pasangan Bapak Mustofa dan Ibu Robiyatun. Penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar di SD Negeri 2 Candra Kencana pada tahun 2004, Sekolah Menengah Pertama (SMP) di SMP 1 Tumijajar pada tahun 2007 dan Sekolah Menengah Atas (SMA) di SMA 1 Tumijajar pada tahun 2010. Penulis terdaftar sebagai mahasiswa di Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Lampung melalui Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN) pada tahun 2010. Selama menempuh pendidikan penulis pernah menjadi Asisten Praktikum Fisika Dasar II, Asisten Praktikum Elektronika Dasar I dan II, Asisten Praktikum Sinyal Digital, Asisten Praktikum Pemrograman Komputer, Asisten Praktikum Fisika Komputasi, Asisten Praktikum Sensor dan Pengkondisi Sinyal, Asisten Praktikum Teknik AntarMuka, Asisten Praktikum Bahasa Assembler, Asisten Praktikum Pemrosesan Sinyal Digital. Penulis pernah aktif di kegiatan organisasi kemahasiswaan Himpunan Mahasiswa Fisika (HIMAFI) periode 2011-2012 sebagai anggota bidang SAINTEK dan periode 2012-2013 sebagai sekretaris bidang SAINTEK. Penulis juga pernah menjadi anggota pengurus Laboratorium Fisika Komputasi dari tahun 2013-2015 sebagai administrasi, dan anggota pengurus Laboratorium Elektronika Dasar dari tahun 2013-2014. Kerja Praktik (KP) dilaksanakan penulis di PT. Gunung Madu Plantations (GMP) pada tahun 2013, dengan judul ***“Sistem Pengendalian Beban pada Alat Pemutar Gula C1/I Buckau Wolf SC-1350 dengan Programmable Logic Controller Endress + Hauser (PLC E+H) di Curing PT. Gunung Madu Plantations”*** dan menyelesaikan penelitian skripsi di Jurusan Fisika dengan judul ***“Desain dan Realisasi Alat Uji Penurunan Kualitas Pelumas pada Kendaraan Bermotor Metode Vibrasi dengan Menggunakan Sensor Accelerometer MMA7361”***.