

**Judul Skripsi** : Pengaruh pH Terhadap Adsorpsi Ion Tembaga (II) Menggunakan Adsorben Selulosa Limbah Kulit Kopi Teraktivasi Asam Nitrat

**Nama Mahasiswa** : Sulya Fitri

**NIM** : 4101210009

**Program Studi** : Kimia

**Jurusan** : Kimia

**Menyetujui :**  
Dosen Pembimbing Skripsi

Dra. Anna Juniar, M.Si  
NIP. 19600613 198803 2 001

**Mengetahui :**

EMIPA UNIMED  
Dekan  
  
Prof. Drs. Mottlan M.Sc, Ph.D  
NIP. 19590805 198601 1 001

Jurusan Kimia  
Ketua,

Agus Kembaren, S.Si, M.Si  
NIP. 19680815199403 1 004

Tanggal Lulus : 25 Februari 2015



## RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Pendere Saril, Kecamatan Bebesen kabupaten Aceh Tengah Provinsi Aceh pada tanggal 27 Maret 1993. Penulis merupakan anak pertama dari empat bersaudara dari pasangan Munir dan Sumiati. Pendidikan penulis dimulai dari tahun 1997 di Taman Kanak – kanak Ruhama Takengon Aceh Tengah, lulus tahun 1998. Tahun 1998, pendidikan dilanjutkan di MIN 1 Sp Kelaping, Takengon dan lulus pada tahun 2004. Pada tahun 2004, pendidikan dilanjutkan di MTsN 1 Takengon dan lulus pada tahun 2007. Tahun 2007 pendidikan dilanjutkan di MAN 1 Takengon, dan lulus tahun 2010. Tahun 2010 diterima sebagai mahasiswi di Program Studi Kimia, Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan (UNIMED).

Kegiatan Intrakurikuler di Universitas Negeri Medan yang pernah diikuti oleh penulis antara lain adalah studi lapangan ke PDAM Tirtanadi Sunggal pada tahun 2012, PT. Adolina pada tahun 2013, dan melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di Badan Riset dan Standarisasi (Baristand) Industri Medan. Penulis juga pernah mengikuti Seminar Nasional Kimia, dan Seminar International Conference 2010. Terakhir, penulis lulus sidang meja hijau (ujian mempertahankan skripsi) pada tanggal 25 Februari 2015.