

Judul Skripsi : Preparasi, Aktivasi, Karakterisasi Zeolit Alam Sarulla Sebagai Adsorben dengan Uji Aktivitas Terhadap Logam Berat Pb dan Cd

Nama Mahasiswa : Rahmina Sari Harahap
NIM : 4132210010
Program Studi : Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi



Dra. Hafni Indriati Nst, M.Si
NIP. 19580924198403 2 001

Mengetahui :

EMPA UNIMED
Dekan



Dr. Martina Restuati, M.Si
NIP. 19630321 198803 2 002

Jurusan Kimia
Ketua,



Agus Kembaren, S.Si., M.Si
NIP. 19680814 199403 1 004

Tanggal Lulus : 12 Januari 2018

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Kelurahan Napa Kecamatan Angkola Selatan, pada tanggal 11 April 1994. Ayah bernama Alm. Ramli Harahap dan ibu bernama Fatimah Ritonga, merupakan anak kelima dari enam bersaudara. Pada tahun 2001, penulis masuk SD Negeri 1 Napa Kec. Angkola Selatan dan lulus tahun 2007. Pada tahun 2007, penulis masuk SMP Negeri 1 Angkola Selatan Kab. Tapanuli Selatan dan lulus tahun 2010. Pada tahun 2010, penulis masuk SMA Negeri 1 Angkola Selatan Kab. Tapanuli Selatan dan lulus tahun 2013. Pada tahun 2013, penulis diterima di Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengatahanan Alam di Universitas Negeri Medan .

Selama perkuliahan penulis pernah melakukan kunjungan industri ke PT Indofood dan PT ASW Food di Tanjung Morawa. Pada bulan Januari, penulis melaksanakan mata kuliah Pengenalan Lapangan di Laboratorium Pabrik Kelapa Sawit PT.PP. SUMATERA INDONESIA Tbk. DOLOK POM. P.O. Lima Puluh, Sumatera Utara.

