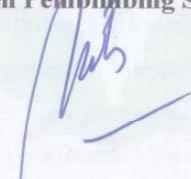


Judul Skripsi : Pembuatan Sensor Merkuri Menggunakan Bahan Aktif
DQDC (7,16-Di-(-Methylquinohyl)-1,4,10,13-Tetraoxa-7,16-Diazacyclooctadecane)

Nama Mahasiswa : Ira Dwi Yana
NIM : 4121210006
Program Studi : Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi

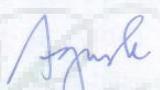

Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc., Ph.D
NIP. 19600804 198601 1 001

Mengetahui :

FMIPA Unimed
Dekan,


Dr. Asnan Lubis, M.Pd
NIP. 19601002 198703 1 004

Jurusan Kimia
Ketua,


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

Tanggal Lulus : 02 September 2016

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di kota Binjai Provinsi Sumatera Utara, pada tanggal 14 Januari 1995. Ayah bernama Suryanto, dan Ibu bernama Siti Baroroh, dan merupakan anak kedua dari tiga bersaudara. Pada tahun 2006 penulis masuk SD Negeri 028226 Binjai Timur dan lulus pada tahun 2006. Pada tahun 2006 penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 3 Binjai dan lulus pada tahun 2009. Pada tahun 2009 penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 3 Binjai dan lulus pada tahun 2012. Kemudian mengikuti test melalui jalur undangan dari sekolah SMA Negeri 3 Binjai pada tahun 2012 dan dinyatakan lulus atau diterima di Program Studi Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Selain mengikuti aktivitas perkuliahan di Universitas Negeri Medan, penulis juga mengikuti organisasi kampus yaitu anggota Forsimka (Forum Silaturahmi Kimia). Penulis juga pernah mengikuti kegiatan kuliah lapangan di Laboratorium Forensik Polda Sumatera Utara pada tahun 2014, kuliah lapangan di Pt. Nippon Indosaro Corpindo Tanjung Morawa pada tahun 2015 dan mata kuliah umum yang diberikan oleh Tambang Emas Martabe PT. Agincourt G-Resources pada tahun 2014. Penulis menyelesaikan kegiatan Praktek Kerja Lapangan di PT INALUM Persero di Kuala Tanjung, Medan tahun 2016. Aktif juga mengikuti acara seminar seperti Pelatihan Penulisan Program Kreatifitas Mahasiswa (2013), Seminar Pendidikan Nasional tahun (2013), Seminar Nasional Kimia (2015), Training Motivasi (2012), dan Partisipasi Workshop dan test Toefl (2015), serta mengikuti Olimpiade OSN-PTI yang diselenggarakan oleh Pertamina. Penulis pernah menjadi asisten laboratoriu Kimia Umum II (2014) dan asisten laboratorium Kimia Analitik I (2015). Penulis lulus ujian meja hijau pada tanggal 2 September 2016 dengan nilai 92,18.