

Judul Skripsi : Optimalisasi Aktivitas Katalis ZY Dan Ni/ZY Pada Proses *Catalytic Hydrocracking* Minyak Biji Karet Menjadi Fraksi Bahan Bakar.

Nama : Ambarwati

NIM : 4143210002

Jurusan : Kimia

Program Studi : Kimia

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Skripsi

Agus Kembaren, S.Si., M.Si

NIP : 19680814 199403 1 004

Mengetahui :

FMIPA UNIMED

Jurusan Kimia

A.n. Dekan,

Wakil Dekan Bidang Akademik

Ketua,


Prof. Dr. Herbeni S. P. Hutagaol, M.Sc., M. Sc.
NIP : 19630321 19830312 002
UNIVERSITY


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

Tanggal Ujian : 31 Oktober 2018

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Indrapura, Kec. Air Putih, Kab. Batubara, pada tanggal 14 Desember 1996 dan merupakan anak ketiga dari lima bersaudara, buah hati dari Bapak Dasmin dan Ibu Paini. Penulis menjalani pendidikan formal di SD Negeri 013869 Indrapura pada tahun 2002 dan lulus pada tahun 2008. Pada tahun 2008, penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 1 Air Putih dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011, penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 1 Air Putih dan lulus pada tahun 2014. Adapun kegiatan yang pernah diikuti selama sekolah yaitu juara pertama Olahraga Tennis Meja Ganda Putri dalam pekan olahraga tingkat kecamatan pada Tahun 2010, Juara Kedua Olahraga Tennis Meja Ganda Putri dalam pekan olahraga (O2SN) pada Tahun 2011 dan Juara kedua Olahraga Tennis Meja Ganda Putri dalam Pekan olahraga tingkat Kabupaten (PORKAB) pada Tahun 2012. Pada Tahun 2014 penulis mengikuti ujian SBMPTN dengan baik dan diterima sebagai mahasiswi di Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Selama kegiatan perkuliahan, penulis mengikuti kegiatan yang mendukung kemampuan akademik diantaranya mengikuti Program Kreativitas Mahasiswa Penelitian, dan mengikuti kegiatan intrakulikuler di UNIMED antara lain kunjungan industri ke PT.INALUM (Persero) dan PDAM TIRTANADI cabang Deli Tua, Penulis menjadi asisten laboratorium pada mata kuliah Praktikum Gas dan Termodinamika dan Praktikum Kimia Pemisahan. Penulis melakukan praktek kerja lapangan (PKL) di Laboratorium Kesehatan Daerah Cabang Medan.

THE
Character Building
UNIVERSITY