

Judul Skripsi : Pengaruh Kemampuan Awal Dan Model Pembelajaran Kooperatif Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA Pada Pokok Bahasan Laju Reaksi.

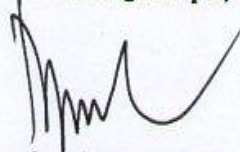
Nama Mahasiswa : Hanafi

NIM : 409331020

Program Studi : Pendidikan Kimia

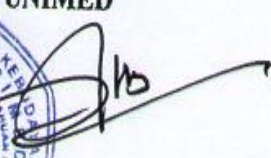
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

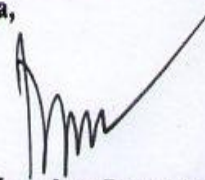


Drs. Jamalum Purba, M. Si
NIP.19641207 199103 1 002

Mengetahui :

FMIPA UNIMED
Dekan

Prof. Drs. Moftan, M.Sc, Ph.D
NIP. 19590805 198601 1 001

Jurusan Kimia
Ketua,



Drs. Jamalum Purba, M.Si
NIP. 19641207 199103 1 002

Tanggal Lulus : 28 Januari 2014

RIWAYAT HIDUP

Hanafi dilahirkan di Medan, pada tanggal 30 November 1988. Ibu bernama Asni dan Ayah bernama Muslim, dan merupakan anak kedelapan dari delapan bersaudara. Pada tahun 1995, penulis masuk SD Al-ulum Medan dan lulus pada tahun 2001. Pada tahun 2001, penulis melanjutkan sekolah di SMP Al – Ulum Medan, dan lulus pada tahun 2004. Pada tahun 2004, penulis masuk SMA Negeri 2 Medan dan lulus pada tahun 2007. Pada tahun 2009, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Kimia Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Med