

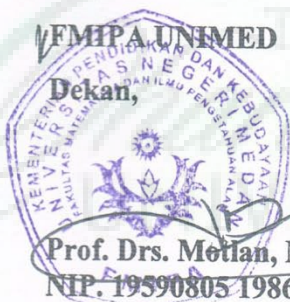
Judul Penelitian : Pengaruh Media Animasi Flash Pembelajaran Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Pokok Bahasan Sistem Koloid Di SMA Negeri 1 Lumajang Tobasa

Nama Mahasiswa : Astrivo N Sitorus
NIM : 409631001
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi,


Drs. Amser Simanjuntak, M.Pd
NIP. 19511224 197603 1 002

Mengetahui :


FMIPA UNIMED
Dekan,
Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D
NIP. 19590305 198601 1 001

Jurusan Kimia
Ketua,


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

Tanggal Lulus : 18 Juli 2012