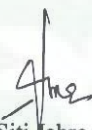


Judul : Pembelajaran Berkarakter Dalam Materi Ikatan Kimia  
Dengan Menggunakan Media Windows Live Movie  
Maker Di kelas X SMK Swasta Satria Dharma  
Perbaungan

Nama Mahasiswa : Noalina Panja Putri Panjaitan  
NIM : 408 131 075  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Jurusan : Kimia

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Iis Siti Jahro, M.Si  
NIP.19651015192032003

Mengetahui :



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

Jurusan Kimia  
Ketua,



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

Tanggal Lulus : 18 Juli 2012

