

Judul Skripsi : Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Proyek  
Pada Materi Asam Karboksilat Dan Ester Di  
Sekolah Menengah Atas  
Nama : Joy Christian  
NIM : 4133131029  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Jurusan : Kimia

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Skripsi

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

Mengetahui:

EMIPA UNIMED

Dekan

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

Jurusan Kimia  
Ketua,

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

Tanggal Lulus : 21 Juli 2017