



UNIVERSITAS DIPONEGORO  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
**JURUSAN KIMIA**

B/22

Jalan Prof. Soedarto, SH, Tembalang, Semarang 50275; Telp/Faks (024) 76480824; E-Mail: [chemistry@undip.ac.id](mailto:chemistry@undip.ac.id)

07 Juli 2010

Nomor : **163**/H7.3.8.K/UND/2010  
Lamp. : 1 bendel  
Hal : Ujian Skripsi Tugas Akhir

Yth. Sriatun, M.Si  
Dosen Pembimbing I & Ketua Penguji  
Jurusan Kimia F.MIPA - UNDIP  
Semarang

Mengharap kehadiran Bapak/Ibu/Saudara tepat waktu untuk menguji/mendampingi pada acara ujian skripsi/pendadaran Tugas Akhir Mahasiswa :

Nama : Inggrit Liyanita Aprilyani  
NIM : J2C 605 131  
Hari : Kamis  
Tanggal : 15 Juli 2010  
Waktu : Pukul 11.00-13.00 WIB  
Tempat : Laboratorium KIMIA ORGANIK  
Judul Skripsi : Sintesis silika kristalin menggunakan sumber silika dari kaca dengan penambahan tetraetilortosilikat (TEOS) dan surfaktan CTAB sebagai agen pencetak

Atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu/Saudara diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan,

Drs. Gunawan, M.Si  
NIP 196408251991031001

**BERITA ACARA UJIAN SARJANA**

Lembar 4

TANGGAL UJIAN : Insist Lyanita April yoni  
 JURUSAN : J.K.C 605 131  
 NAMA MAHASISWA : Insist Lyanita April yoni  
 NOMOR INDUK MAHASISWA : J.K.C.605.131  
 JUDUL SKRIPSI : Sintesis Silika Kristalin Menggunakan Sumber Silika Dari Kaca Dengan Penambahan TEOS dan Surfaktan ETAB sebagai Agen Pencetak  
 TANGGAL MULAI TA : .....

**PERSONIL PENGUJI**

NO	NAMA	JABATAN	TANDA TANGAN	NILAI
1.	Sriatun, M.Si	Penguji I	1.	81,2
2.	Ahmad Maul Gusno, M.Si	Penguji II	2.	72,75
3.	M. Cholil Djumaidi, M.Si	Penguji III	3.	80,0
4.	Ismiarta, M.Si	Penguji IV	4.	80,0
5.	Taslimah, M.Si	Penguji V	5.	79,4

Nilai Akhir				
A: $80 \leq X \leq 100$	B: $70 \leq X < 80$	C: $60 \leq X < 70$	D: $50 \leq X < 60$	E: $X < 50$

Mahasiswa tersebut dinyatakan **LULUS / TIDAK LULUS** dengan nilai huruf ..... **B** .....

Semarang, 15 Juli 2016  
 Panitia Ujian Sarjana,  
 Ketua,

Sriatun, M.Si  
 NIP

- Lembar :
1. Bagian Pengajaran FMIPA
  2. Dosen Wali
  3. Mahasiswa
  4. Arsip Jurusan