



# UNIVERSITAS TRILOGI

TEKNOPRENEUR - KOLABORASI - KEMANDIRIAN

## SURAT TUGAS No.109/FSTD/DEKAN/STG/VIII/2023

Dekan Fakultas Sains Teknik dan Desain dengan ini menugaskan kepada:

No	Nama	NIDN	Prodi
1.	Dr.Dina Nurul Fitria, S.E.,M.T.,CSCA.,CRP.	0309097406	Agribisnis
2.	Nina Sariana, S.Kom., MMSI.	0324028004	Sistem Informasi

Untuk menghadiri Acara Kegiatan “ **PEMBUKAAN DAN TECHNICAL MEETING LKS SMK 2023** ” yang diselenggarakan pada:

Hari / Tgl : Jum'at / 04 Agustus 2023 & Selasa / 08 Agustus 2023.  
Waktu : Jum'at 13.30 – Selesai & Selasa 07.00 – Selesai  
Tempat : SMK Negeri 57 Jakarta Jl.Taman Margasatwa Raya No.38B  
Pasar Minggu – Jakarta Selatan  
Pelaksana : Pemprov DKI – Sudin Wlayah II Jaksel.

Demikian surat tugas ini kami sampaikan, untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dan penuh tanggung jawab.

Jakarta, 03 Agustus 2023



Ir. Yodfiatfinda, Ph.D  
Dekan Fakultas Sains Teknik dan Desain

Tembusan:

- Wakil Rektor Bidang Pembelajaran Dan Kemahasiswaan
- Kepala Biro SDM



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA  
DINAS PENDIDIKAN  
**SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK) NEGERI 47 JAKARTA**  
**BIDANG KEAHLIAN BISNIS DAN MANAJEMEN**  
**SENI DAN INDUSTRI KREATIF**

Jl. Raya Condet Pejaten, Pejaten Barat, Pasar Minggu, Kota Adm. Jakarta Selatan  
Telp. / Fax. (021) 7995116 / (021) 79182651  
<http://smk47jakarta.sch.id> - email : smk47jkt@gmail.com

J A K A R T A

Kode Pos 12510

Nomor : 0819/PK.01.04  
Lampiran : -  
Hal : Permohonan Juri

8 Agustus 2023

Kepada

Yth Dr. Dina Nurul Fitria  
Universitas Trilogi  
di

Tempat

Sehubungan dengan adanya Kegiatan Lomba Kompetensi Siswa (LKS) Tingkat Wilayah Jakarta Selatan II Bidang Lomba IT Software Solution for Business Tahun Pelajaran 2023/2024, dengan ini kami bermohon kepada Saudara untuk kiranya dapat membantu kegiatan dimaksud untuk kebutuhan akan juri perlombaan yang belum terpenuhi. Kegiatan tersebut dilaksanakan pada :

Hari, tanggal : Rabu, 9 Agustus 2023  
waktu : 07.00 s.d selesai  
tempat : SMK Negeri 47 Jakarta

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian Ibu, kami ucapkan terima kasih.





**HASIL NILAI LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS)**  
**SISWA SMK TINGKAT JAKARTA SELATAN WILAYAH II TAHUN 2023**

BIDANG LOMBA : IT IT Software Solutions for Business



JENIS	Score	Kriteria	Nilai Maksimal	Comp1	Comp2	Comp3
a. Database Creation and Main Form Development	24	• Memasukkan data ke dalam database dari file eksternal, dapat berupa file excel ataupun csv.	4	3	2	1
		• Membuat tabel baru di dalam sql server.	4	3	2	1
		• Menambahkan existing tabel dari file .sql	4	2	2	2
		• Menggenerate sql script untuk pengumpulan database.	4	2	1	2
		• Membuat halaman Login dan fungsinya di .net application.	4	4	4	4
		• Membuat menu – menu sesuai dengan hak akses yang ada.	4	4	3	2
Bobot :			24			
b. Master Form Development	20	• Membuat aplikasi untuk management master form.	4	4	3	2
		• Menggunakan component sepertidatagridview, combobox dan listbox.	4	2	2	2
		• Melakukan insert, update, dan delete ke dalam database.	4	4	4	1
		• Melakukan string manipulation untuk validasi.	4	4	2	1
		• Melakukan common validation untuk setiap form master.	4	3	2	1
Bobot :			20			2
c. Database Analysis	9	• Melakukan analisa perancangan system.	3	3	2	1
		hasil analisa.	3	2	2	1
		• Membuat database sesuai dengan hasil analisa.	3	2	3	1
Bobot :			9			
d. Transaction Form Development	18	• Membuat form untuk melakukan transaksi.	3	2	2	1
		• Melakukan insert data ke beberapa tabel.	3	3	2	1
		• Melakukan validasi seperti ketersediaan barang dan jumlah barang yang dibeli	3	3	2	1
		• Manipulasi datagridview.	3	3	2	1
		• Membaca dan membandingkan data dari datetimepicker.	3	2	2	1
		• Melakukan join tabel untuk pengambilan informasi.	3	2	3	1



**HASIL NILAI LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS)**  
**SISWA SMK TINGKAT JAKARTA SELATAN WILAYAH II TAHUN 2023**

BIDANG LOMBA : IT IT Software Solutions for Business



JENIS	Score	Kriteria	Nilai Maksimal	Comp1	Comp2	Comp3
			<b>Bobot :</b>	<b>18</b>		
e. Report Form Development	15	• Melakukan join tabel dari beberapa tabel untuk menampilkan informasi diperlukan.	3	2	2	1
		• Menampilkan data berdasarkan pilihan tanggal datetimepicker oleh User.	3	3	2	1
		• Menampilkan data di chart component.	3	3	2	1
		• Melakukan perhitungan seperti sum atau count dalam pengambilan data.	3	2	2	1
			<b>Bobot :</b>	<b>15</b>		
f. Android Development	14	• Membaca JSON yang dikembalikan oleh server.	4	3	2	1
		• Menyimpan data ke local device.	4	4	2	1
		• Menampilkan data di dalam android.	3	2	2	1
		• Membuat User interface yang diperlukan di dalam android.	3	2	2	1
	100		<b>Bobot :</b>	<b>14</b>		
		<b>Total Nilai</b>		<b>81</b>	<b>67</b>	<b>37</b>
		<b>Rata-Rata</b>		2,793103	2,233333	1,275862

Jakarta ,

Penguji 1



## Comp4



**Comp4**  
#DIV/0!



**HASIL NILAI LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS)**  
**SISWA SMK TINGKAT JAKARTA SELATAN WILAYAH II TAHUN 2023**

BIDANG LOMBA : IT IT Software Solutions for Business



JENIS	Score	Kriteria	Nilai Maksimal	Comp1	Comp2	Comp3
a. Database Creation and Main Form Development	24	• Memasukkan data ke dalam database dari file eksternal, dapat berupa file excel ataupun csv.	4	3	3	1
		• Membuat tabel baru di dalam sql server.	4	4	4	1
		• Menambahkan existing tabel dari file .sql	4	4	4	2
		• Menggenerate sql script untuk pengumpulan database.	4	3	4	2
		• Membuat halaman Login dan fungsinya di .net application.	4	3	3	4
		• Membuat menu – menu sesuai dengan hak akses yang ada.	4	3	3	2
Bobot :			24			
b. Master Form Development	20	• Membuat aplikasi untuk management master form.	4	4	4	2
		• Menggunakan component sepertidatagridview, combobox dan listbox.	4	4	4	2
		• Melakukan insert, update, dan delete ke dalam database.	4	4	4	1
		• Melakukan string manipulation untuk validasi.	4	4	4	1
		• Melakukan common validation untuk setiap form master.	4	4	4	1
Bobot :			20			
c. Database Analysis	9	• Melakukan analisa perancangan system.	3	3	3	1
		hasil analisa.	3	3	3	1
		• Membuat database sesuai dengan hasil analisa.	3	3	3	1
Bobot :			9			
d. Transaction Form Development	18	• Membuat form untuk melakukan transaksi.	3	1	1	1
		• Melakukan insert data ke beberapa tabel.	3	1	1	1
		• Melakukan validasi seperti ketersediaan barang dan jumlah barang yang dibeli	3	1	1	1
		• Manipulasi datagridview.	3	1	1	1
		• Membaca dan membandingkan data dari datetimepicker.	3	1	1	1
		• Melakukan join tabel untuk pengambilan informasi.	3	1	1	1



**HASIL NILAI LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS)**  
**SISWA SMK TINGKAT JAKARTA SELATAN WILAYAH II TAHUN 2023**

BIDANG LOMBA : IT IT Software Solutions for Business



JENIS	Score	Kriteria	Nilai Maksimal	Comp1	Comp2	Comp3
		Bobot :	<b>18</b>			
e. Report Form Development	15	• Melakukan join tabel dari beberapa tabel untuk menampilkan informasi diperlukan.	3	1	3	1
		• Menampilkan data berdasarkan pilihan tanggal datetimepicker oleh User.	3	2	3	1
		• Menampilkan data di chart component.	3	2	2	1
		• Melakukan perhitungan seperti sum atau count dalam pengambilan data.	3	2	2	1
		Bobot :	<b>15</b>	4		
f. Android Development	14	• Membaca JSON yang dikembalikan oleh server.	4	4	4	1
		• Menyimpan data ke local device.	4	4	4	1
		• Menampilkan data di dalam android.	3	2	2	1
		• Membuat User interface yang diperlukan di dalam android.	3	3	3	1
	100					
		Total Nilai		81	82	37
		Rata-Rata		2,7	2,827586	1,275862

Jakarta ,

Pengaji 2







**HASIL NILAI LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS)**  
**SISWA SMK TINGKAT JAKARTA SELATAN WILAYAH II TAHUN 2023**

BIDANG LOMBA : IT IT Software Solutions for Business



JENIS	Score	Kriteria	Nilai Maksimal	Comp1	Comp2	Comp3
a. Database Creation and Main Form Development	24	• Memasukkan data ke dalam database dari file eksternal, dapat berupa file excel ataupun csv.	4	4	4	3
		• Membuat tabel baru di dalam sql server.	4	4	4	3
		• Menambahkan existing tabel dari file .sql	4	4	4	3
		• Menggenerate sql script untuk pengumpulan database.	4	4	4	1
		• Membuat halaman Login dan fungsinya di .net application.	4	4	4	1
		• Membuat menu – menu sesuai dengan hak akses yang ada.	4	4	4	1
Bobot :			24			
b. Master Form Development	20	• Membuat aplikasi untuk management master form.	4	4	4	2
		• Menggunakan component sepertidatagridview, combobox dan listbox.	4	4	4	2
		• Melakukan insert, update, dan delete ke dalam database.	4	4	4	2
		• Melakukan string manipulation untuk validasi.	4	4	4	2
		• Melakukan common validation untuk setiap form master.	4	4	4	2
Bobot :			20			
c. Database Analysis	9	• Melakukan analisa perancangan system.	3	2	3	1
		hasil analisa.	3	2	3	1
		• Membuat database sesuai dengan hasil analisa.	3	3	3	1
Bobot :			9			
d. Transaction Form Development	18	• Membuat form untuk melakukan transaksi.	3	3	3	2
		• Melakukan insert data ke beberapa tabel.	3	3	3	2
		• Melakukan validasi seperti ketersediaan barang dan jumlah barang yang dibeli	3	1	2	2
		• Manipulasi datagridview.	3	1	2	2
		• Membaca dan membandingkan data dari datetimepicker.	3	1	3	2
		• Melakukan join tabel untuk pengambilan informasi.	3	1	3	2



**HASIL NILAI LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS)**  
**SISWA SMK TINGKAT JAKARTA SELATAN WILAYAH II TAHUN 2023**

BIDANG LOMBA : IT IT Software Solutions for Business



JENIS	Score	Kriteria	Nilai Maksimal	Comp1	Comp2	Comp3
			<b>Bobot :</b>	<b>18</b>		
e. Report Form Development	15	• Melakukan join tabel dari beberapa tabel untuk menampilkan informasi diperlukan.	3	2	2	2
		• Menampilkan data berdasarkan pilihan tanggal datetimepicker oleh User.	3	3	3	1
		• Menampilkan data di chart component.	3	3	3	1
		• Melakukan perhitungan seperti sum atau count dalam pengambilan data.	3	3	3	1
			<b>Bobot :</b>	<b>15</b>		
f. Android Development	14	• Membaca JSON yang dikembalikan oleh server.	4	1	0	0
		• Menyimpan data ke local device.	4	3	3	3
		• Menampilkan data di dalam android.	3	2	2	2
		• Membuat User interface yang diperlukan di dalam android.	3	3	3	3
			<b>Bobot :</b>	<b>14</b>		
	100					
		<b>Total Nilai</b>		<b>81</b>	<b>88</b>	<b>50</b>
		<b>Rata-Rata</b>		2,892857	3,142857	1,785714

Jakarta ,

Penguji 3





NILAI GABUNGAN JURI

No	Asal Sekolah	Computer	Score 1	Score 2	Score 3	Rata-Rata
1	Pembangunan Jaya	1	81	81	81	243
2	Asyafiiyah	2	67	82	88	237
3	17 Agustus	3	37	37	50	124

Peringkat
Juara 1
Juara 2
Juara 3

## LAPORAN PESERTA SEMINAR/PELATIHAN

Nama dan NIK	:	Nina Sariana
Jabatan dan Unit Kerja	:	Dosen Sistem Informasi
<hr/>		
Nama dan NIK	:	Dr. Dina Nurul Fitria
Jabatan dan Unit Kerja	:	Kepala Program Studi Agribisnis
<hr/>		

Melaporkan kegiatan pelatihan/pendidikan sebagai berikut:

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1. Pendidikan/Pelatihan                           | : | Lomba Kompetensi Siswa (LKS) SMK Tingkat Jakarta Selatan Wilayah II Tahun 2023                       |
| 2. Penyelenggara                                  | : | SMKN 57 dan 47 Jakarta Selatan   |
| 3. Tempat Pelaksanaan                             | : | SMKN 57 dan 47 Jakarta Selatan   |
| 4. Waktu Pelaksanaan                              | : | 4 dan 9 Agustus 2023   |
| 5. Materi yang diberikan                          | : | Pembukaan Acara Technikal Meeting LKS , Pemaparan Teknis Perlombaan serta Penilaian Bagi peserta LKS |
| 6. Uraian singkat mengenai pendidikan/pelatihan : |   |  |

### Tanggal 4 Agustus 2023

12:00 - 12:30 Berangkat dari kampus Trilogi Ke SMK 57 Jakarta Selatan.

12:30 - 13:00 Ishoma

13:00 -14:00 Acara Pembukaan Technical Meeting LKS 2023

14:00 – selesai Technical meeting LKS 2023

### Tanggal 9 Agustus 2023

07.00 – 07:15 Berangkat dari Kampus Ke SMK 47 Jakarta Selatan

07:15 – 07:30 Pembukaan oleh Kepala Sekolah SMK 47 Jakarta Selatan

07:30 – 08:00 Persiapan Peserta LKS

08:30 – 17:00 LKS 2023

17:00 – 17:30 Penutupan Acara LKS dan Pemberian Sertifikat dari Universitas Trilogi

17:30 – 18:00 Kembali Ke Universitas Trilogi

Mengetahui,  
Atasan,

Peserta,

**Irfyodfiyatfinda, Ph.D**

Dekan Fakultas Sains Teknik dan Desain

**Dr. Dina Nurul Fitria**

Kepala Program Studi Agribisnis

**NinaSariana, MMSI**

Dosen Sistem Informasi



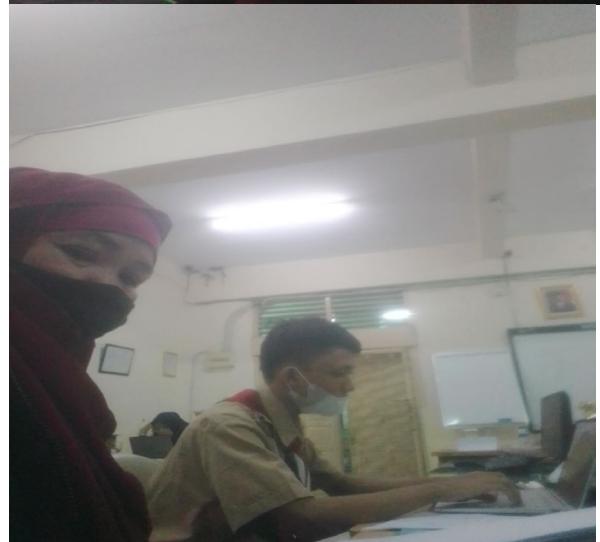
Lampiran :

Tanggal 4 Agustus di SMKN 57 Jakarta Selatan





Tanggal 9 Agustus di SMKN 47 Jakarta Selatan





**Universitas Trilogi**  
Teknoprenuer, Kolaborasi dan Kemandirian

SUMBER DAYA MANUSIA  
FR-TRILOGI-SDM-009/RO  
EDISI 01





PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA  
DINAS PENDIDIKAN  
**SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK) NEGERI 47 JAKARTA**  
**BIDANG KEAHLIAN BISNIS DAN MANAJEMEN**  
**SENI DAN INDUSTRI KREATIF**

Jl. Raya Condet Pejaten, Pejaten Barat, Pasar Minggu, Kota Adm. Jakarta Selatan  
Telp. / Fax. (021) 7995116 / (021) 79182651  
<http://smk47jakarta.sch.id> - email : smk47jkt@gmail.com

J A K A R T A

Kode Pos 12510

Nomor : 0819/PK.01.04  
Lampiran : -  
Hal : Permohonan Juri

8 Agustus 2023

Kepada

Yth Dr. Dina Nurul Fitria  
Universitas Trilogi  
di

Tempat

Sehubungan dengan adanya Kegiatan Lomba Kompetensi Siswa (LKS) Tingkat Wilayah Jakarta Selatan II Bidang Lomba IT Software Solution for Business Tahun Pelajaran 2023/2024, dengan ini kami bermohon kepada Saudara untuk kiranya dapat membantu kegiatan dimaksud untuk kebutuhan akan juri perlombaan yang belum terpenuhi. Kegiatan tersebut dilaksanakan pada :

Hari, tanggal : Rabu, 9 Agustus 2023  
waktu : 07.00 s.d selesai  
tempat : SMK Negeri 47 Jakarta

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian Ibu, kami ucapkan terima kasih.

