

**DAFTAR ISI**

	<i>Halaman</i>
• Daftar Isi	<b>1</b>
• Kata Pengantar	<b>3</b>
• Daftar Kontak Pengurus Fakultas Teknologi Industri	<b>4</b>
• Proses Bisnis Mahasiswa	<b>5</b>
• Peraturan UAJY No 161/HP/AKD/2016 tentang Penilaian Hasil Belajar Mahasiswa Program S1 dan S2 UAJY	<b>6</b>
• Peraturan UAJY No 162/HP/AKD/2016 tentang Predikat Kelulusan bagi Mahasiswa Program S1 dan S2 UAJY	<b>8</b>
• Tata Cara Permohonan Surat Pengantar Kerja Praktek, Penelitian Skripsi, Pengantar Perpustakaan, Kehilangan Kartu Mahasiswa	<b>10</b>
• Alur dan Tata Cara Pelaksanaan Kerja Praktek dan Ujian Kerja Praktek	<b>11</b>
• Alur Pelaksanaan Tugas Akhir	<b>12</b>
• Alur Pendaftaran Ujian Pendadaran	<b>14</b>
• Alur dan Syarat Yudisium	<b>15</b>
• Alur Pelaksanaan Pendaftaran Kelas Fakultas Teknologi Industri	<b>16</b>
• Alur dan Tata Cara Pengajuan Ijin Tidak Masuk Kuliah Fakultas Teknologi Industri Universitas Atma Jaya Yogyakarta	<b>17</b>
• Instruksi Penghitungan 75% Kehadiran Mahasiswa Kuliah sebagai Syarat Mengikuti Ujian Akhir Semester	<b>18</b>
• Tata Tertib Peserta Ujian Tengah Semester dan Ujian Akhir Semester	<b>19</b>
• Prosedur Pengajuan Ujian Susulan UTS/UAS	<b>20</b>
• Informasi dan Ketentuan Remedi	<b>21</b>
• Agenda Perkuliahan Semester GENAP TA 2019-2020	<b>22</b>
• Pengumuman Pergantian Sesi dan Pergeseran Waktu Kuliah	<b>23</b>
• Kalender Ujian Pendadaran dan Kerja Praktek Semester Genap TA 2019-2020	<b>24</b>
• Pengumuman No 730/IV.8	<b>25</b>
• Pedoman Pelaksanaan Pendaftaran Kelas Semester GENAP TA 2019-2020	<b>27</b>

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA**

- Daftar Mata Kuliah Program Studi Informatika Kurikulum KKNi 2017 **29**
- Diagram Alir Pengambilan Mata Kuliah Program Studi Informatika **33**
- Penawaran Mata Kuliah Semester GENAP TA 2019-2020 **34**
- Jadwal Kuliah dan Praktikum Semester GENAP TA 2019-2020 **37**
- Jadwal Ujian Semester GENAP TA 2019-2020 **42**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**

- Daftar Mata Kuliah Program Studi Sistem Informasi Kurikulum KKNi 2017 **43**
- Diagram Alir Pengambilan Mata Kuliah Program Studi Sistem Informasi **47**
- Penawaran Mata Kuliah Semester GENAP TA 2019-2020 **48**
- Jadwal Kuliah dan Praktikum Semester GENAP TA 2019-2020 **50**
- Jadwal Ujian Semester GENAP TA 2019-2020 **51**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

- Daftar Mata Kuliah Program Studi Teknik Industri Kurikulum KKNi 2017 **52**
- Diagram Alir Pengambilan Mata Kuliah Program Studi Teknik Industri **55**

**Kelas REGULER**

- Penawaran Mata Kuliah Semester GENAP TA 2019-2020 **58**
- Jadwal Kuliah dan Praktikum Semester GENAP TA 2019-2020 **58**
- Jadwal Ujian Semester GENAP TA 2019-2020 **63**

**Kelas INTERNASIONAL**

- *List of Course Offering First Semester Academic Year 2019-2020 for International Industrial Engineering* **65**
- *Schedule of Course and Laboratory Work First Semester Academic Year 2019-2020 for International Industrial Engineering* **67**
- *Schedule of Examination First Semester Academic Year 2019-2020 for International Industrial Engineering* **69**

## KATA PENGANTAR

Salam sejahtera bagi kita semua,

Buku Petunjuk KRS dan Agenda Perkuliahan Semester GENAP TA 2019-2020 ini diterbitkan untuk memberikan kemudahan bagi mahasiswa Fakultas Teknologi Industri Universitas Atma Jaya Yogyakarta dalam memilih mata kuliah, kelas, hari perkuliahan, dan jam kuliah serta dosen yang akan diikuti pada Semester GENAP TA 2019-2020, serta beberapa informasi lainnya. Oleh karena itu, buku ini penting bagi mahasiswa untuk kelancaran dalam melaksanakan perkuliahan di Fakultas Teknologi Industri.

Fakultas Teknologi Industri Universitas Atma Jaya Yogyakarta merupakan pendidikan tinggi yang dalam pendaftaran kelas menggunakan *online system*, dimana setiap mahasiswa secara langsung mendaftarkan kelas perkuliahan melalui *work station* yang terhubung ke dalam Sistem Informasi Akademik Universitas Atma Jaya Yogyakarta (SIATMA). Dengan sistem ini, setiap mahasiswa harus mendaftarkan kelas melalui *work station* yang telah disediakan sesuai jadwal yang telah ditentukan dan tidak boleh terlambat. Bagi mahasiswa yang terlambat mendaftarkan kelas, disediakan waktu pada hari terakhir pendaftaran kelas, dengan catatan konsekuensi keterlambatan ditanggung oleh mahasiswa itu sendiri. Fakultas **TIDAK MENGIJINKAN** mahasiswa melaksanakan KRS **susulan, perubahan** KRS ataupun **pembatalan** KRS, dengan alasan apapun juga, selain pada jadwal KRS yang telah ditetapkan.

Sebelum pelaksanaan proses pendaftaran kelas, mahasiswa wajib melakukan konsultasi dengan Dosen Pembimbing Akademik. Setelah itu, pada waktu yang telah ditentukan, mahasiswa harus melakukan pendaftaran kelas sesuai dengan rencana yang telah dibuat. Oleh karena itu, sangatlah penting untuk membuat sebuah perencanaan pendaftaran kelas disertai alternatif-alternatif pendaftaran apabila rencana pendaftaran kelas yang telah direncanakan tidak diterima oleh sistem karena kelas penuh, pelanggaran mata kuliah bersyarat, pelanggaran jumlah SKS, atau jadwal ujian yang bersamaan.

Selamat membaca dan mencermati Buku Petunjuk KRS dan Agenda Perkuliahan Semester GENAP TA 2019-2020 ini, semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa memberikan tuntunan dan cahaya kasihNya kepada seluruh sivitas akademika dalam proses perkuliahan di Fakultas Teknologi Industri.

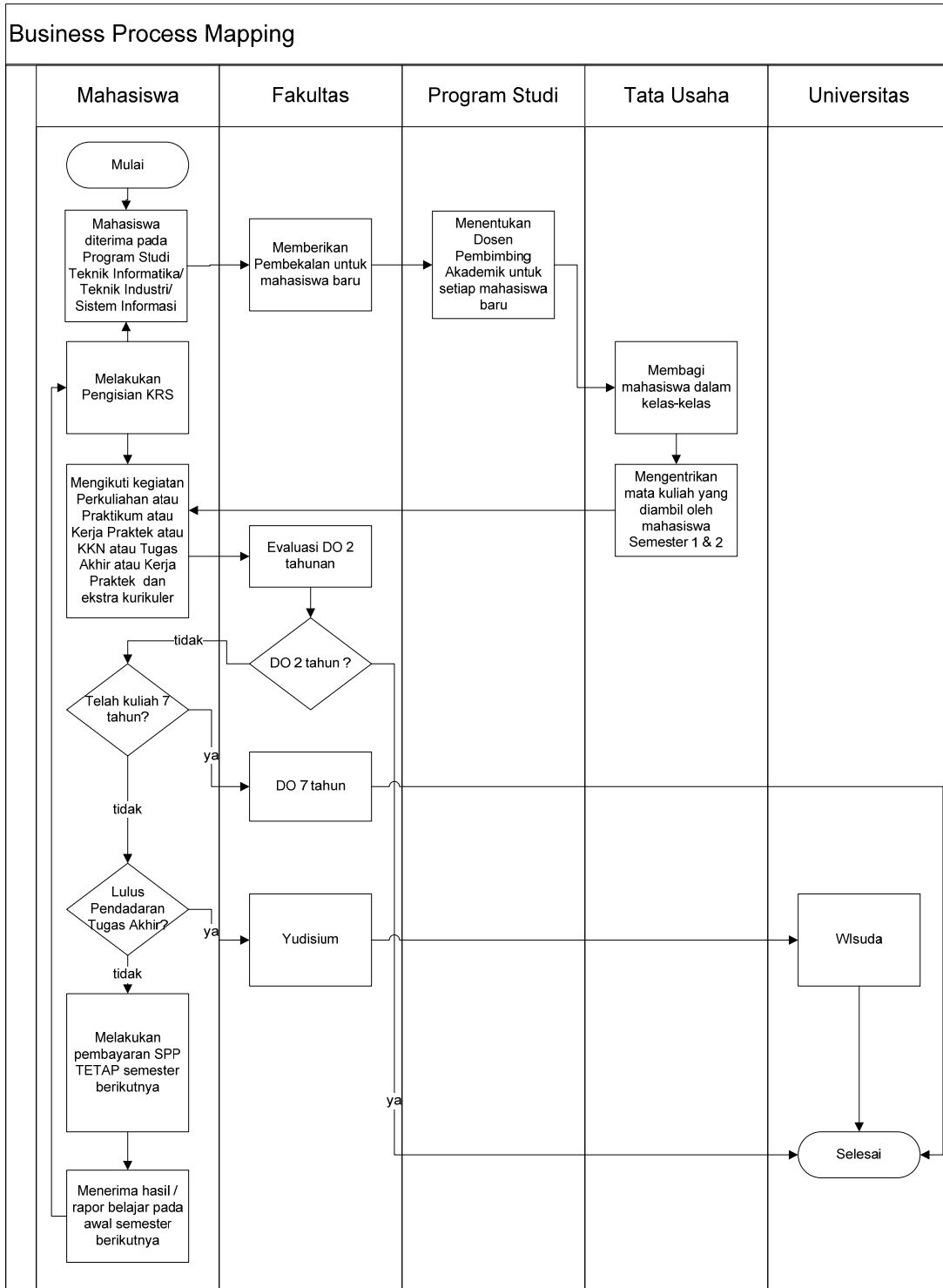
**Wakil Dekan I,**

Yosef Daryanto, Ph.D

**DAFTAR KONTAK PENGURUS  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

<i>Nama</i>	<i>Alamat e-mail</i>	<i>No Kontak</i>	
<b><u>DEKANAT</u></b>			
<b>DEKAN</b>	: Dr. A. Teguh Siswanto	teguh.siswanto@uajy.ac.id	0815 685 8583
<b>Wakil Dekan I</b>	: Yosef Daryanto, Ph.D	yosef.daryanto@uajy.ac.id	0813 3727 1082
<b>Wakil Dekan II</b>	: Dr. Ir. Alb. Joko Santoso, M.T.	joko.santoso@uajy.ac.id	0816 687 510
<b>Wakil Dekan III</b>	: Dr. Andi Wahyu R E., BSEE, MSSE	andi.emmanuel@uajy.ac.id	0815 7301 1030
<b><u>PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI</u></b>			
<b>Ketua</b>	: Ririn Diar A, S.T., M.MT., D.Eng	ririn.astanti@uajy.ac.id	0813 9197 7231
<b>Sekretaris</b>	: Kristanto Agung N, S.T., M.Sc	kristanto.agung@uajy.ac.id	0857 2526 9798
<b>Koord. S1 UAJY ATMI</b>	:		
<b>Koord. Kls Internasional</b>	: Lenny Halim, S.T., M.Eng.	lenny.halim@uajy.ac.id	0813 6340 4058
<b>Ka Lab. Dasar Rekayasa</b>	: F Edwin Wiranata, S.Pd., M.Sc	edwin.wiranata@uajy.ac.id	0813 9164 9813
<b>Ka Lab. Pemodelan Opt &amp; Sistem Bisnis &amp; Kep</b>	: Anugrah Kusumo P., S.T., M.T	anugrah.pamosoaji@uajy.ac.id	0813 9252 5315
<b>Ka Lab. Teknologi Manfkt</b>	: Josef Hernawan N, S.T., M.T	josef.nudu@uajy.ac.id	0815 7882 1971
<b>Ka Lab. Sist. Kerja &amp; Erg</b>	: Luciana Triani Dewi., S.T., M.T.	triani.dewi@uajy.ac.id	0813 2805 3093
<b>Ka Lab. Sistem Produksi</b>	: B. Laksito Purnomo, S.T., M.Sc.	laks.purnomo@uajy.ac.id	0896 4877 1820
<b>Ka Lab. Otomasi</b>	: Brillianta Budi N, S.T., M.T.	brilianta.nugraha@uajy.ac.id	0817 0402 808
<b><u>PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA</u></b>			
<b>Ketua</b>	: Martinus Maslim, S.T., M.T.	martinus.maslim@uajy.ac.id	0819 4806 692
<b>Sekretaris</b>	: Patricia Ardanari, S.Si., M.T.	patricia.ardanari@uajy.ac.id	0815 790 5459
<b>Ka Lab. Komputasi</b>	: Stephanie Pamela A, S.T., M.T.	stephanie.pamela@uajy.ac.id	0818 0480 0005
<b>Ka Lab. Struktur Data</b>	: Eduard Rusdianto, S.T., M.T	eduard.rusdianto@uajy.ac.id	0816 681 729
<b>Ka Lab. Perangkat Keras</b>	: Eddy Julianto, S.T., M.T.	eddy.julianto@uajy.ac.id	0815 7807 0411
<b>Ka Lab. Jaringan Komp</b>	: Joseph Eric S, S.Kom., MIT	eric.samodra@uajy.ac.id	0822 1888 1770
<b>Ka Lab. Inf Lanjut</b>	: Dr. Pranowo, S.T., M.T.	pranowo@uajy.ac.id	0816 4262 372
<b><u>PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI</u></b>			
<b>Ketua</b>	: Yohanes Priadi W, S.T., M.M.	priadi.wibisono@uajy.ac.id	0815 7808 9998
<b>Sekretaris</b>	: Clara Hetty P, S.T., M.Cs	clara.hetty@uajy.ac.id	0857 3503 1448
<b>Ka Lab. ITS1</b>	:		
<b>Ka Lab. Rekayasa Proses</b>	: Al. Bagas P, S.Kom., M.Eng.	bagas.pradipta@uajy.ac.id	0822 33 555 752
<b><u>PUSAT KONSULTASI TEKNOLOGI (PKT)</u></b>			
<b>Ketua</b>	: L. Bening Parwitasukci, M.Hum	bening.parwitasukci@uajy.ac.id	0856 2867 808
<b><u>TATA USAHA</u></b>			
<b>Kepala Bagian</b>	: Susana Juwiasih, SIP	susana.juwiasih@uajy.ac.id	0812 2699 821
<b>Ka Sub Bag Perkuliahan</b>	: Agustinus Kris Handoyo	agustinus.kris@uajy.ac.id	0818 0402 0990
<b>Ka Sub Bag Umum</b>	: YF. Niken Trikorini	niken.trikorini@uajy.ac.id	0812 2763 979
<b>Ka Sub Bag Ujian &amp; Yud</b>	: Ign. Irwan Adiyantara	irwan.adiyantara@uajy.ac.id	0857 2926 8082
<b>Help Desk</b>	: Astri Meikarini	astri.meikarini@uajy.ac.id	0811 2641 480

## PROSES BISNIS MAHASISWA



**MOHON DIPERHATIKAN :**

1. **Mulai Semester GENAP TA 2013/2014**, mahasiswa yg **TIDAK AKTIF** selama lebih dari 2 (dua) semester berturut-turut dinyatakan mengundurkan diri. (SK Rektor no 118/HP/Ct.Mhs/2013)
2. **Mulai Tahun Akademik 2016/2017**, mahasiswa yang belum dapat menyelesaikan studinya selama 7 (tujuh) tahun akan diberi Surat Pemutusan Hak Studi di UAJY



## UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

Rektor

PERBAIKAN

**PERATURAN  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
NOMOR : 161/HP/AKD/2016  
TENTANG  
PENILAIAN HASIL BELAJAR  
MAHASISWA PROGRAM S1 DAN S2  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**REKTOR UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

- Menimbang** :
- a. bahwa berdasarkan SK Rektor Nomor : 05/HP/2008 telah ditetapkan Penilaian Hasil Belajar Mahasiswa Universitas Atma Jaya Yogyakarta Jenjang Program Strata 1 (S1) dan Strata 2 (S2);
  - b. bahwa sesuai Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi maka perlu ditetapkan peraturan tentang perubahan penilaian hasil belajar mahasiswa program S1 dan S2 universitas Atma Jaya Yogyakarta ;

- Mengingat** :
1. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
  2. Statuta Universitas Atma Jaya Yogyakarta;
  3. Buku Pedoman Akademik UAJY;

**Memperhatikan** : Surat Wakil Rektor I Nomor : 117/Pjr/Aka/KAA/WR I tanggal 11 Mei 2016;

**MEMUTUSKAN :**

**Menetapkan** : PENILAIAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PROGRAM S1 DAN S2  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

**Pertama :**

Pengambilan jumlah SKS mahasiswa Program S1 ditentukan sebagai berikut :

- a. Pada 2 (dua) semester pertama mahasiswa diijinkan mengambil beban SKS sama dengan beban SKS pada kurikulum.
- b. Setelah 2 (dua) semester pertama, beban SKS maksimum mahasiswa adalah :
  - 21 SKS jika IP Semester  $\leq$  3,00
  - 24 SKS jika IP Semester  $>$  3,00

**Kedua :**

Penilaian hasil belajar mahasiswa Program S1 dan S2 dinyatakan dengan huruf A, A-, B+, B, B-, C+, C, D, E dengan kesetaraan sebagai berikut :

- 1) A : setara dengan 4,0
- 2) A- : setara dengan 3,7
- 3) B+ : setara dengan 3,3
- 4) B : setara dengan 3,0
- 5) B- : setara dengan 2,7
- 6) C+ : setara dengan 2,3
- 7) C : setara dengan 2,0
- 8) D : setara dengan 1,0
- 9) E : setara dengan 0

Jl. Babarsari No. 44 Yogyakarta 55281 Indonesia Kotak Pos 1086 / YKBB  
Telp. +62-274-487711 (hunting) Fax. +62-274-487748  
Website : //www.uajy.ac.id E-mail : rektorat@mail.uajy.ac.id



**Ketiga :**

Dengan diberlakukannya peraturan ini, maka SK Rektor Nomor : 05/HP/2008 tentang Penilaian Hasil Belajar Mahasiswa Universitas Atma Jaya Yogyakarta Jenjang Program Strata 1 (S1) dan Strata 2 (S2) dinyatakan dicabut dan tidak berlaku lagi.

**Keempat :**

Ketentuan ini berlaku mulai Tahun Akademik 2016/2017.

**Kelima :**

Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, maka akan dilakukan perubahan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Yogyakarta  
pada tanggal 21 Juli 2016





## UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

Rektor

PERATURAN  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
NOMOR : 162/HP/AKD/2016  
TENTANG  
PREDIKAT KELULUSAN BAGI MAHASISWA  
PROGRAM SARJANA DAN PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

REKTOR UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

- Menimbang :**
- a. bahwa berdasarkan Keputusan Rektor Nomor : 56/HP/Akd/2015 telah ditetapkan Predikat Kelulusan Bagi Mahasiswa Program Sarjana dan Program Pascasarjana Universitas Atma Jaya Yogyakarta sesuai Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor : 49 Tahun 2014 yang memberlakukan ketentuan tersebut mulai Tahun Akademik 2015/2016;
  - b. bahwa setelah diberlakukannya Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi, maka pemberlakuan Predikat Kelulusan Bagi Mahasiswa Program Sarjana dan Program Pascasarjana Universitas Atma Jaya Yogyakarta perlu dilakukan perubahan yaitu mulai Wisuda periode I Tahun Akademik 2016/2017;
  - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud huruf a dan huruf b, maka perlu ditetapkan kembali peraturan tentang Predikat Kelulusan Bagi Mahasiswa Program Sarjana dan Program Pascasarjana Universitas Atma Jaya Yogyakarta;
- Mengingat :**
1. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
  2. Statuta Universitas Atma Jaya Yogyakarta;

**MEMUTUSKAN :**

**Menetapkan :** PREDIKAT KELULUSAN BAGI MAHASISWA PROGRAM SARJANA DAN PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

**Pertama :**

Predikat Kelulusan Program Sarjana dinyatakan sebagai berikut :

- a. IPK 2,76 (dua koma tujuh enam) – 3,00 (tiga koma nol) dengan predikat : Memuaskan, dalam bahasa Inggris : *GOOD*
- b. IPK 3,01 (tiga koma nol satu) – 3,50 (tiga koma lima nol) dengan predikat : Sangat Memuaskan, dalam bahasa Inggris : *VERY GOOD*
- c. IPK 3,51 (tiga koma lima satu) – 4,00 (empat koma nol) dengan predikat : Pujian, dalam bahasa Inggris : *EXCELLENT*

**Kedua :**

Predikat Kelulusan Program Pascasarjana dinyatakan sebagai berikut :

- a. IPK 3,00 (tiga koma nol) – 3,50 (tiga koma lima nol) dengan predikat : Memuaskan, dalam bahasa Inggris : *GOOD*
- b. IPK 3,51 (tiga koma lima satu) – 3,75 (tiga koma tujuh lima) dengan predikat : Sangat Memuaskan, dalam bahasa Inggris : *VERY GOOD*
- d. IPK 3,76 (tiga koma tujuh enam) – 4,00 (empat koma nol) dengan predikat : Pujian, dalam bahasa Inggris : *EXCELLENT*

Jl. Babarsari No. 44 Yogyakarta 55281 Indonesia Kotak Pos 1086 / YKBB  
Telp. +62-274-487711 (hunting) Fax. +62-274-487748  
Website : //www.uajy.ac.id E-mail : rektorat@mail.uajy.ac.id





**Ketiga :**

Kelulusan dengan predikat *Pujian/Excellent*, dapat ditetapkan menjadi predikat *Cum Laude* apabila masa studi lulusan maksimal adalah masa studi normal sesuai program studinya ditambah 1 (satu) semester dan tidak ada mata kuliah dengan nilai kurang dari B.

**Keempat :**

Ketentuan predikat kelulusan ini berlaku mulai Wisuda Periode I Tahun Akademik 2016/2017 bulan November 2016.

**Kelima :**

Dengan ditetapkannya peraturan ini, maka SK Rektor Nomor : 55/HP/Akd/2015 tentang Predikat Kelulusan Bagi Mahasiswa Program Sarjana dan Program Pascasarjana Universitas Atma Jaya Yogyakarta dinyatakan dicabut dan tidak berlaku lagi.

**Keenam :**

Apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan di dalam penetapan ini, maka akan dilakukan perubahan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Yogyakarta  
pada tanggal 21 Juli 2016

## PERMOHONAN SURAT PENGANTAR

**1. Permohonan Surat Pengantar Kerja Praktek (KP) → tersedia di loker Tata Usaha**

- Dokeumen pendukung dilampiri :
  - a. Fotokopi Kartu Mahasiswa dan Kartu Rencana Studi yang masih berlaku
  - b. Daftar Hasil Studi
  - c. Kartu Presensi Seminar/Ujian Kerja Praktek
  - d. Profil Perusahaan

**2. Permohonan Surat Pengantar untuk Penelitian Skripsi/Tugas Akhir**

→ tersedia di website [fti.uajy.ac.id/download](http://fti.uajy.ac.id/download)

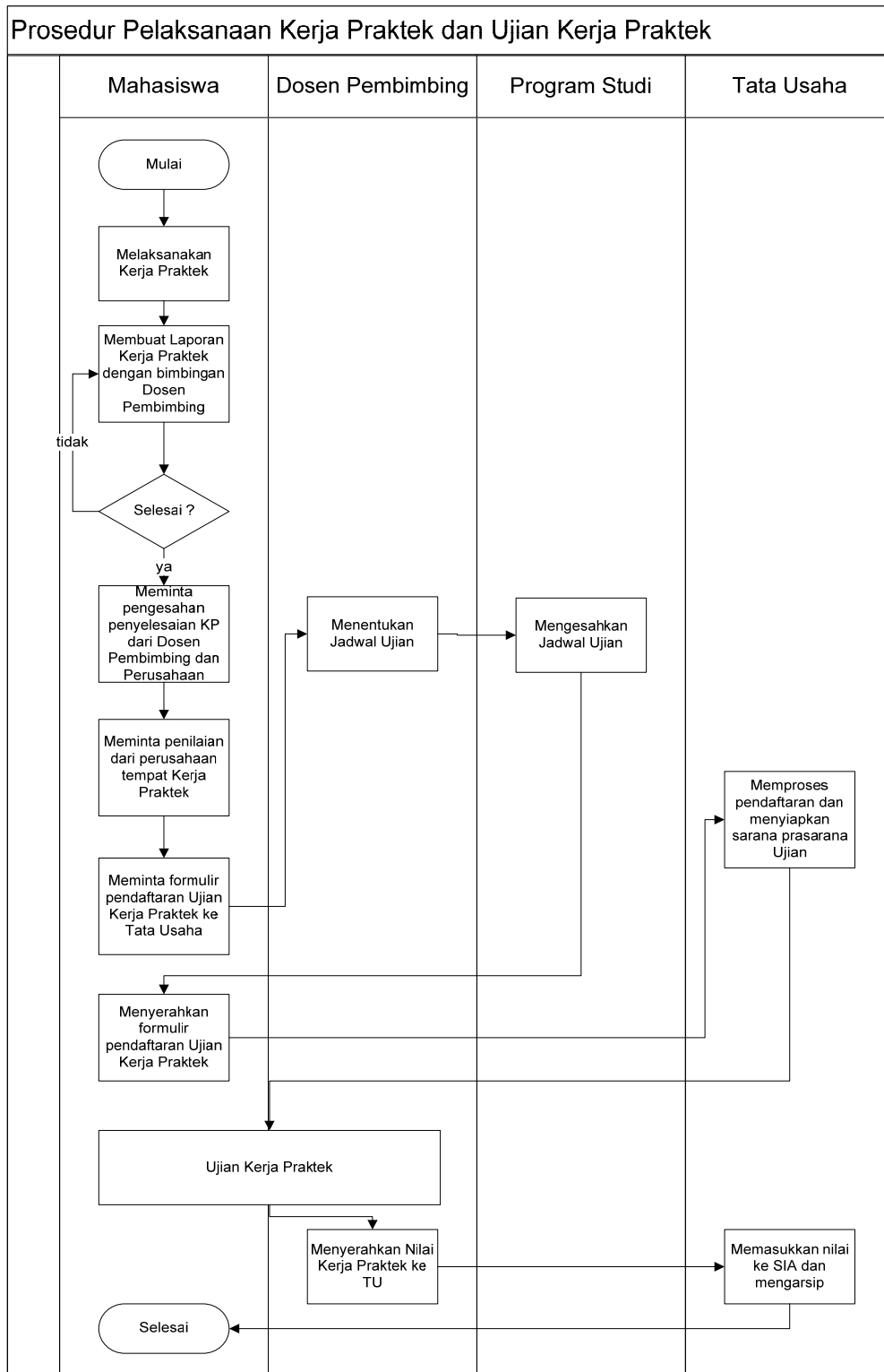
- Mahasiswa WAJIB mendownload SIPETA dari Goggle Play Store, agar bisa mendapatkan notifikasi untuk pengajuan tugas akhir.

**3. Permohonan Surat Pengantar Kehilangan Kartu Mahasiswa dan atau KRS**

Mengisi Form Kehilangan KTM yang disediakan oleh Kantor Admisi dan Akademik UAJY dilampiri Surat Keterangan Kehilangan dari Kepolisian

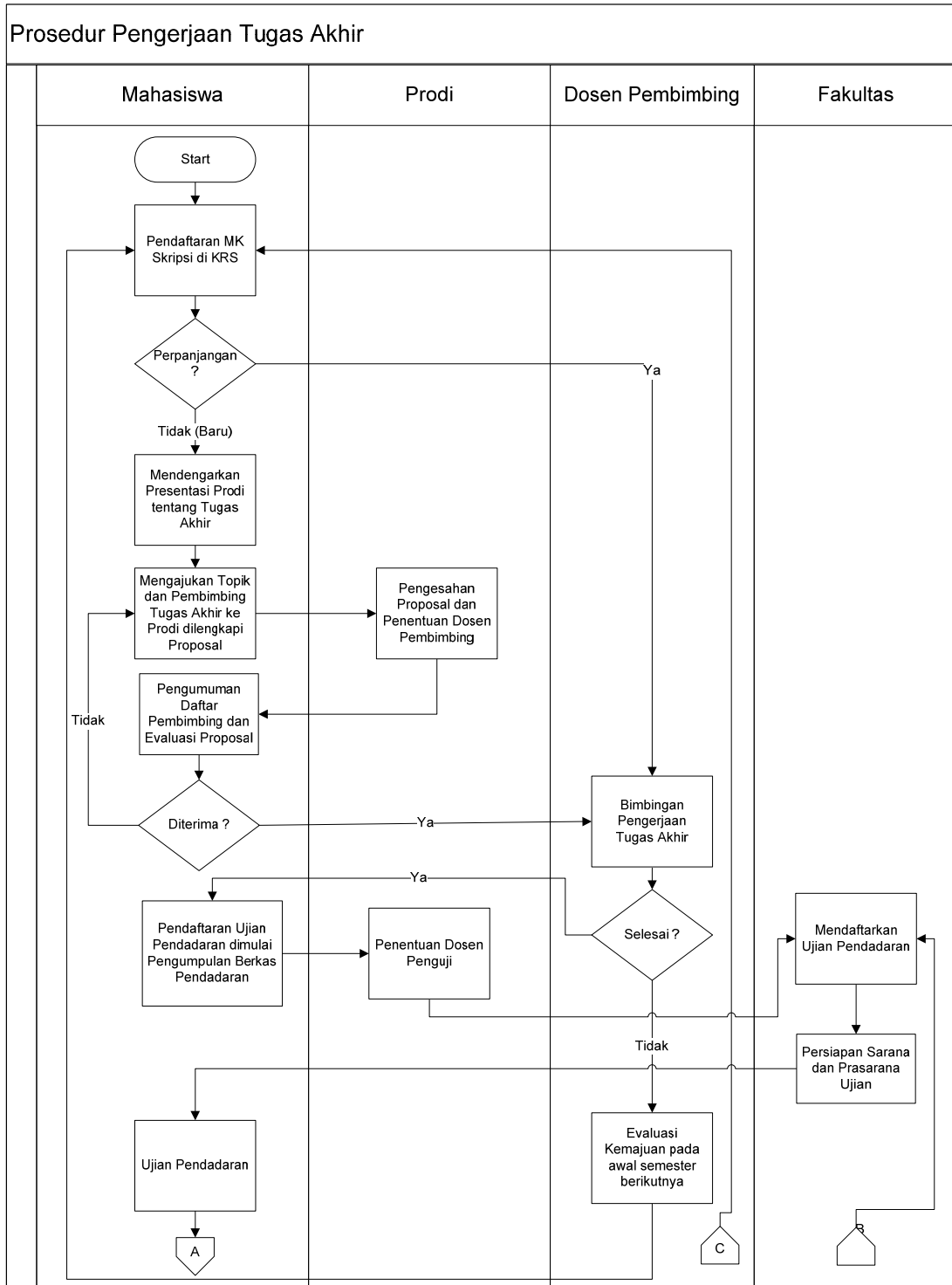
## ALUR PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK DAN UJIAN KERJA PRAKTEK FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

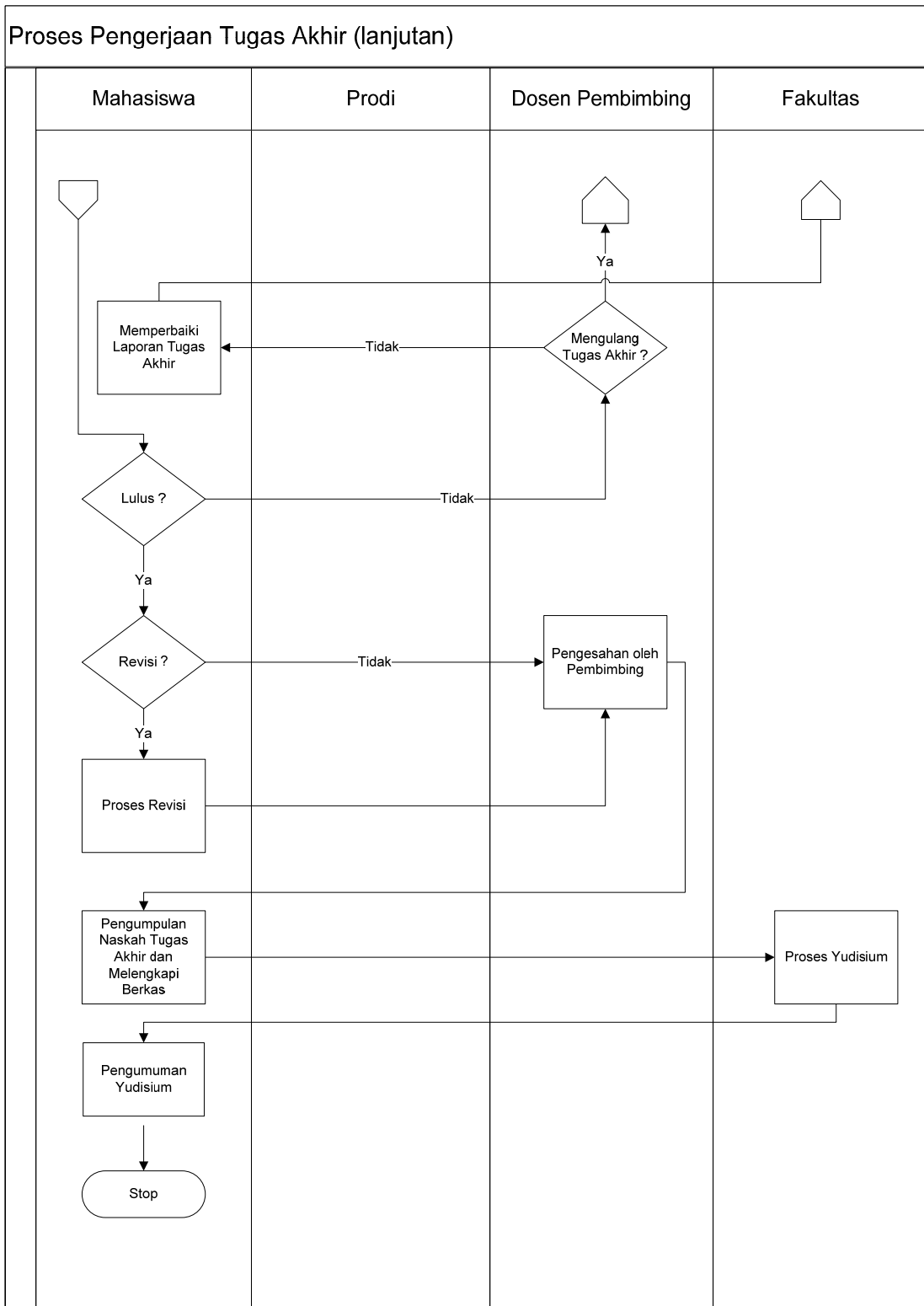
### ALUR PROSEDUR



## ALUR PELAKSANAAN TUGAS AKHIR FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

### ALUR PROSEDUR





## ALUR PENDAFTARAN UJIAN PENDADARAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

### A. DEFINISI

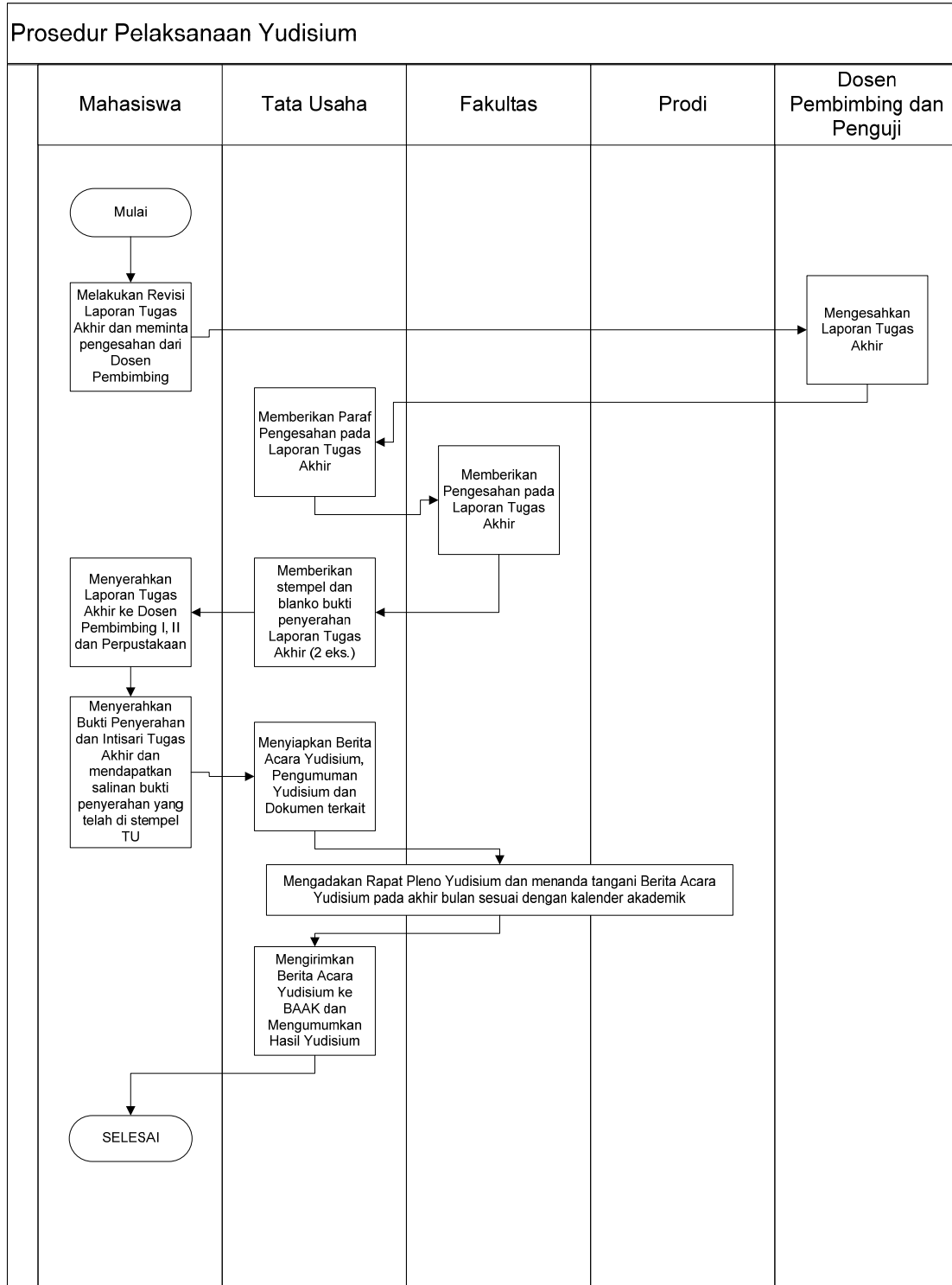
Pendaftaran ujian pendadaran di Fakultas Teknologi Industri merupakan kegiatan administrasi yang harus dilakukan oleh mahasiswa yang akan menempuh ujian pendadaran.

### B. INSTRUKSI KERJA

Unit/Bagian	Instruksi	Penanggung Jawab
Tata Usaha	Pengambilan blangko : 1. Mahasiswa mengambil blangko pendaftaran ujian pendadaran dan bebas laboratorium. 2. Khusus untuk program studi Teknik Industri ditambah blangko usulan penguji. 3. Pengambilan blangko dilayani setiap hari jam kerja (08.00–14.30).	Kabag Tata Usaha
Tata Usaha	Pendaftaran : 4. Mahasiswa dapat mendaftar ujian pendadaran apabila telah menempuh semua mata kuliah wajib dan mata kuliah pilihan sesuai aturan dan telah menempuh minimal 140 SKS dengan Indeks Prestasi Kumulatif minimal 2.25 5. Berkas pendaftaran dan usulan penguji setelah diisi dimasukkan ke dalam stop map dilengkapi dengan : <ul style="list-style-type: none"> <li>• foto copy STTB SLTA</li> <li>• foto copy Akte Kelahiran</li> <li>• surat keterangan ralat (bila perlu)</li> <li>• kartu bimbingan, KTM, KRS</li> <li>• pas foto hitam putih (memakai Jas dan Dasi) sebanyak 7 lembar masing-masing lampiran rangkap 2 (dua)</li> </ul> 6. Menunjukkan skripsi yang telah disetujui dosen pembimbing (ada tanda tangan / acc) 7. Menulis dan menempelkan satu pas foto pada buku pendaftaran. 8. Mahasiswa menyerahkan skripsi ke masing-masing dosen penguji, untuk Prodi TF paling lambat 3 (tiga) hari sebelum pelaksanaan ujian pendadaran, dan untuk Prodi TI diserahkan pada saat meminta kesediaan penguji. 9. Mahasiswa menandatangani rapor akhir, paling lambat 2 (dua) hari sebelum ujian, setelah jadwal ujian di tempel. 10. Menyerahkan dokumen Surat Keterangan Pendamping Ijasah (SKPI) baik dalam bentuk <i>hard copy</i> maupun <i>soft copy</i> ke Bagian Ujian dan Yudisium	Kabag Tata Usaha
Tata Usaha	Persiapan : 11. Petugas mengecek berkas persyaratan pendaftaran ujian pendadaran, kemudian menandatangani pada kolom petugas pendaftar. 12. Menyusun jadwal ujian pendadaran serta mendistribusikan kepada masing-masing dosen penguji, Kasubag Umum (untuk penyediaan konsumsi) dan menempelkan di papan pengumuman. 13. Mencetak rapor akhir mahasiswa, untuk ditandatangani mahasiswa yang bersangkutan sebagai tanda persetujuan hasil nilai yang didapat. 14. Mencetak berita acara (rangkap 6), presensi (rangkap 2) 15. Khusus Prodi Teknik Informatika, menyiapkan blangko penilaian tugas akhir (rangkap 2) dan blangko penilaian pendadaran (rangkap 3)	Kabag Tata Usaha
Tata Usaha	Pelaksanaan : 16. Menyiapkan berkas ujian pendadaran dan peralatan yang diperlukan di ruang ujian (15 menit sebelum ujian dimulai)	Kabag Tata Usaha
Tata Usaha	Pasca : 17. Menerima berkas ujian pendadaran dari sekretaris penguji 18. Apabila dinyatakan lulus, maka entry nilai dilaksanakan 19. Pengarsipan	Kabag Tata Usaha

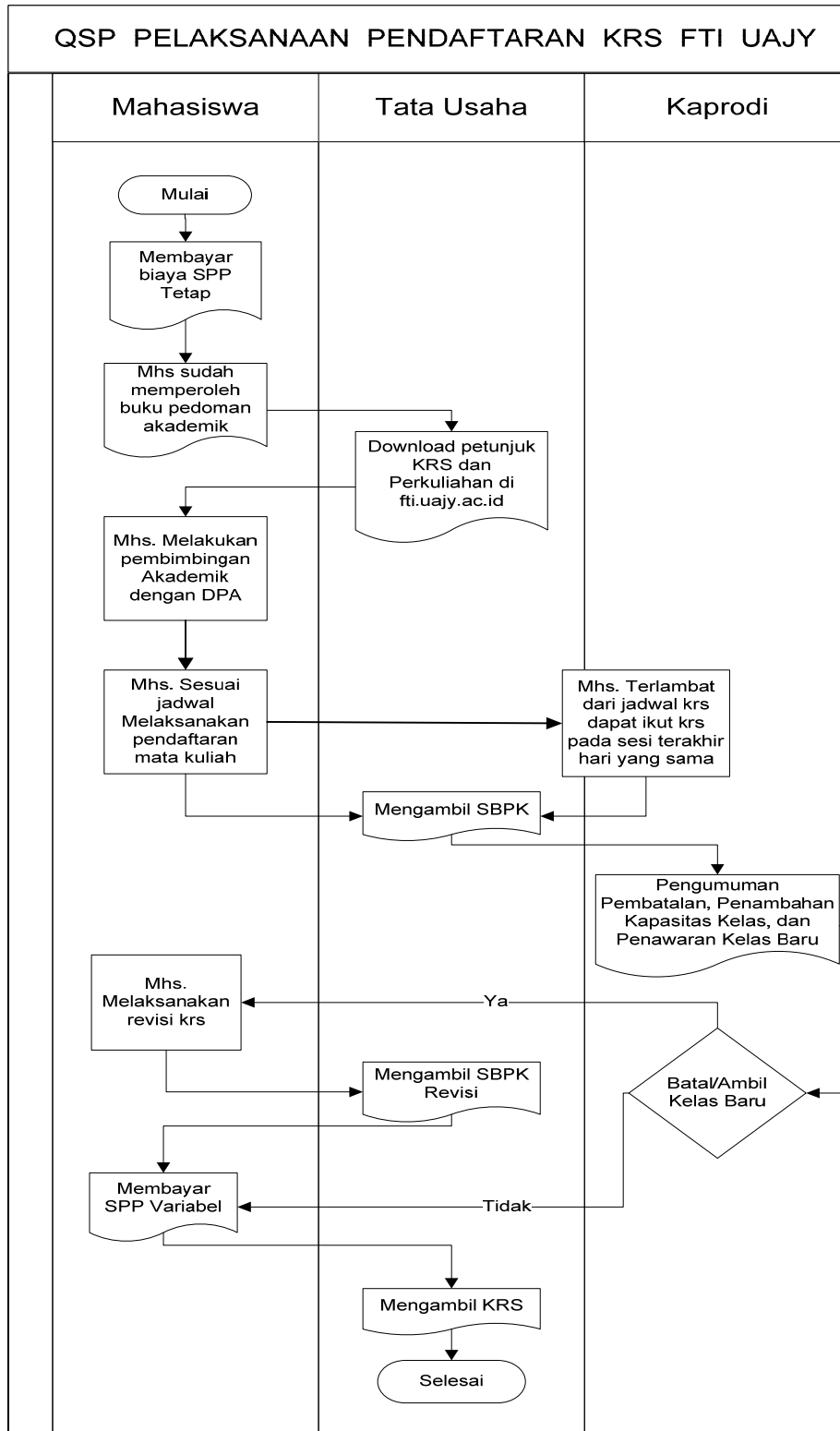
## ALUR PELAKSANAAN YUDISIUM FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

### ALUR PROSEDUR





## ALUR PELAKSANAAN PENDAFTARAN KELAS (KRS) FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA



## ALUR DAN TATA CARA IJIN TIDAK MENGIKUTI KULIAH FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

1. Ijin kuliah **TIDAK BERLAKU** untuk Praktikum dan Kuliah yang berlangsung di Laboratorium.
2. Untuk ijin kelompok (Lembaga Mahasiswa) blangko ijin kuliah bisa dibuat sendiri yang disesuaikan dengan blangko ijin kuliah yang disediakan bagian perkuliahan dan dilampiri surat resmi dari lembaga.
3. Mahasiswa mengambil blangko ijin kuliah yang telah disediakan di Loker di Rg Tata Usaha .
4. Mahasiswa mengisi blangko ijin kuliah dan menyerahkannya ke bagian perkuliahan dengan melampirkan persyaratan sebagai berikut :
  - a. **Fotokopi KTM dan KRS (wajib dilampirkan)**
  - b. **Bukti Ijin :**
    1. **Terencana**

Berkas Pengajuan ijin diserahkan ke bagian perkuliahan SEBELUM Mata Kuliah yang dimintakan ijin berlangsung (kecuali penugasan dari fakultas/universitas/lembaga pemerintah yang dinyatakan dengan surat resmi dari Lembaga/Fakultas/Universitas)
    2. **Tidak Terencana**

Berkas Pengajuan **ijin maksimal 1 minggu** setelah mata kuliah yang dimintakan ijin berlangsung, dengan bukti yang dapat dipertanggungjawabkan, misalnya :
      - a. **Sakit : Surat Keterangan Sakit ASLI dari Dokter atau RS**, dilampiri copy resep obat dari apotik, dan khusus obat dari dokter dispensing, obat yang diberikan oleh dokter dituliskan di balik kuitansi pembayaran
      - b. **Keluarga ada yang meninggal** : Fotokopi surat kematian dan surat tertulis dari orang tua
      - c. **Pernikahan anggota keluarga** : Fotokopi undangan pernikahan dan surat tertulis dari orang tua.
5. Apabila diketahui syarat-syarat yang dilampirkan PALSU, Sub Bagian Perkuliahan menyerahkan berkas ijin kepada Ketua Program Studi, dan jika dinyatakan mahasiswa melakukan pemalsuan, maka mata kuliah yang dimintakan ijin dinyatakan **GUGUR**.
6. Sub Bagian Perkuliahan melakukan inputing ijin mahasiswa, setelah melakukan pengecekan berkas pengajuan ijin.
7. Jika pada saat ijin kuliah terdapat tugas dari dosen, maka mahasiswa wajib berkoordinasi dengan dosen pengampu atau yang bersangkutan.

**INSTRUKSI PERHITUNGAN 75%  
KEHADIRAN MAHASISWA KULIAH  
SEBAGAI SYARAT MENGIKUTI UJIAN AKHIR SEMESTER**

Unit/Bagian	Instruksi	Penanggung Jawab
Tata Usaha	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Memastikan seluruh presensi kelas sudah terinput ke Sistem Informasi Akademik Mahasiswa</li><li>2. Merevisi presensi apabila terdapat ketidaksesuaian hasil input fingerprint mahasiswa dan presensi manual dengan persetujuan dosen pengampu perkuliahan.</li><li>3. Mencetak hasil perhitungan melalui Sistem Informasi Akademik dengan ketentuan : Mahasiswa yang diperbolehkan untuk mengikuti Ujian Akhir Semester adalah yang memenuhi persyaratan :<ol style="list-style-type: none"><li>a. <b>Jumlah Wajib hadir perkuliahan minimal 50 % dari jumlah minggu maksimal</b></li><li>b. <b>Jumlah Alpha maksimal 25 % dari jumlah minggu maksimal</b></li></ol></li><li>4. Pengurusan permasalahan presensi maksimal 1 minggu sebelum pelaksanaan Ujian Akhir Semester berjalan.</li><li>5. Memberikan salinan hasil rekapitulasi presensi ke dosen pengampu perkuliahan bersamaan dengan berkas Ujian Akhir Semester</li></ol>	Bagian Perkuliahan

## TATA-TERTIB PESERTA UJIAN TENGAH SEMESTER DAN UJIAN AKHIR SEMESTER

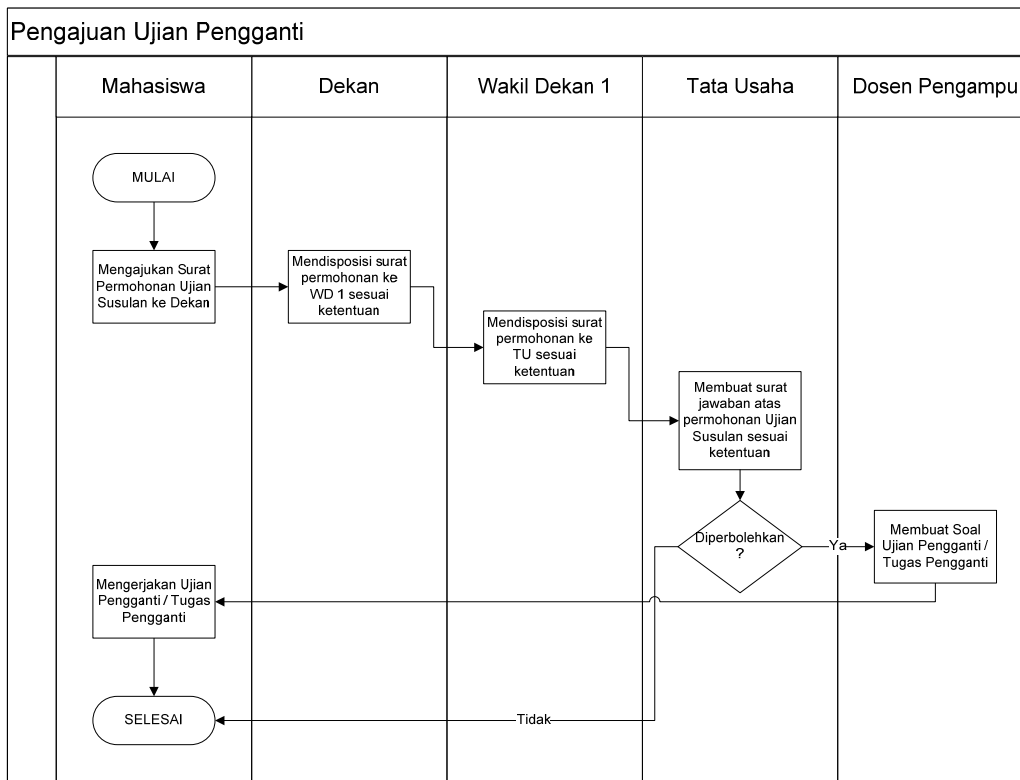
1. **Datang tepat pada waktunya**, peserta yang datang terlambat setelah ujian berlangsung **15 menit**, tidak diperkenankan mengikuti ujian.
2. **Diharap** untuk menyelesaikan segala keperluan pribadi sebelum memasuki ruang ujian (misalnya ke kamar kecil, dsb)
3. Peserta **diperbolehkan** meninggalkan ruang ujian apabila ujian sudah berlangsung minimal **30 menit**, dan setelah **meninggalkan ruang ujian tidak diperkenankan masuk ruang ujian lagi** (dianggap sudah selesai mengerjakan soal ujian).
4. Setiap mengikuti ujian, mahasiswa harus membawa **Kartu Rencana studi (KRS)** semester yang sedang berlangsung dan **Kartu Mahasiswa** yang berlaku. Jika tidak membawa, wajib lapor ke Bagian Tata Usaha **Sub Bag. Ujian & Yudisium** untuk minta **surat keterangan/ surat pengantar**.
5. Setiap **mata ujian yang diikuti** harus **tercantum dalam KRS**.
6. Peserta **wajib** menandatangani presensi ujian dan menyerahkan kertas pekerjaan ujian di dalam ruang ujian kepada pengawas, atau ditinggal di meja ujian dan dilarang menarik kembali.
7. Setiap mengikuti ujian, mahasiswa harus bersikap sopan, baik tutur-kata maupun tingkah laku, **memakai baju berkerah dan memakai sepatu**.
8. Peserta **dilarang** memasuki ruang ujian tanpa ijin dari pengawas, menempati tempat duduk yang bukan haknya, dan meninggalkan ruang ujian tanpa ijin dari pengawas.
9. Saat berlangsungnya ujian, **semua** buku/ catatan/ tas/ barang-barang lain yang tidak perlu harus diletakkan di depan ruang ujian, kecuali ada ketentuan khusus. Kertas ujian disediakan oleh Fakultas.
10. Peserta **dilarang** menyontek atau bekerja sama dengan peserta ujian yang lain.
11. Peserta **dilarang** saling meminjamkan buku, catatan, alat tulis dan kalkulator.
12. Selama ujian berlangsung, **dilarang** saling berkomunikasi dengan cara apapun, handphone (Hp) dan atau alat komunikasi elektronik lain tidak boleh diaktifkan.
13. Peserta yang melanggar tata tertib akan dinyatakan **berlaku curang**.
14. Jika dinyatakan **curang**, Kartu Mahasiswa yang bersangkutan akan diminta dan diserahkan ke Program Studi untuk diberikan **sanksi**.
15. Peserta juga dapat dinyatakan **curang** jika dari **rekaman CCTV** peserta diketahui **melanggar tata tertib ujian**, selanjutnya peserta yang dinyatakan curang akan diproses ke Program Studi untuk **diberikan sanksi**.
16. **Sanksi** utama untuk perbuatan **curang** adalah **gugur** untuk mata ujian yang bersangkutan.
17. **Khusus** ujian yang sifatnya **“Kumpul Tugas / Take Home”**, penyerahan tugas / pengambilan soal, diberikan waktu **maksimal 15 menit** (sesuai ketentuan butir 1).
18. Khusus untuk ujian yang tidak berupa ujian tertulis (**projek, kumpul tugas, presentasi, atau praktek**), peserta tetap **HARUS** menandatangani presensi ujian. **Jika tidak ada tanda tangan**, maka **peserta dianggap tidak ikut ujian, sehingga komponen nilai ujian menjadi Nol**, dan **tidak berhak mengikuti remedi**.

## PROSEDUR PENGAJUAN UJIAN SUSULAN UTS/UAS FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

**SYARAT DAN KETENTUAN UJIAN SUSULAN YANG DIPERBOLEHKAN ADALAH APABILA:**

1. **Mahasiswa yang bersangkutan menderita sakit yang mengakibatkan harus menjalani rawat inap (opname)**, dibuktikan dengan Surat Keterangan Rawat Inap dari Rumah Sakit.
2. **Orang Tua/Saudara Kandung Mahasiswa meninggal dunia**, dibuktikan dengan Surat Keterangan dari Orang Tua/Wali dan ditandatangani dan distempel oleh Ketua RT/RW setempat.
3. **Mahasiswa yang bersangkutan sedang dalam masa penugasan dari Universitas atau lembaga pemerintah**, dibuktikan dengan Surat Keterangan dari Lembaga Mahasiswa/Lembaga Pemerintah dan diketahui oleh Kabag. Kemahasiswaan KACM/Pimpinan Lembaga Pemerintah
4. **Permohonan Ujian Susulan diajukan paling lambat 1 (satu) minggu setelah ujian dilaksanakan**
5. Surat Permohonan Ujian Susulan dapat didownload di [fti.uajy.ac.id/download](http://fti.uajy.ac.id/download)

**Tata Cara Pengajuan Ujian Susulan dapat dilihat dari Diagram Alir berikut :**



## INFORMASI DAN KETENTUAN REMEDI

### Ketentuan Umum

1. Remedial adalah proses untuk memperbaiki hasil pembelajaran mahasiswa yang tidak memenuhi kompetensi dasar minimal.
2. Remedial tidak menjamin perbaikan nilai akhir.
3. Remedial diberikan kepada mahasiswa yang mengambil matakuliah pada semester berlangsung.
4. Bentuk dan metode pelaksanaan remedial ditentukan atas kesepakatan dosen dan program studi
5. Nilai tertinggi untuk program remedial adalah B, yang merupakan gabungan dari proses pembelajaran selama satu semester dan hasil proses remedial. Penentuan komponen dan formula penilaian diserahkan pada dosen dan atau program studi

### Syarat Akademik

1. Mahasiswa telah mengikuti proses pembelajaran secara aktif selama satu semester yang berjalan dengan ketentuan:
  - a. Memenuhi syarat minimal kehadiran 75%
  - b. Mengikuti semua proses evaluasi yang ditentukan dosen dan atau program studi, seperti UTS, UAS, Tes, Tugas-tugas dan bentuk evaluasi lainnya.
2. Nilai mata kuliah yang dapat mengikuti program remedial maksimum B-.

### Waktu Pelaksanaan

1. Program remedial dilaksanakan 2 (dua) kali setahun
2. Pendaftaran dan pelaksanaan program remedial diselenggarakan sesuai kalender akademik

### Pembiayaan

Mahasiswa yang mengikuti remedial wajib membayar biaya remedial sebesar 1 (satu) SKS untuk setiap mata kuliah yang besarnya sesuai dengan tarif terakhir SKS mahasiswa baru pada tahun akademik berlangsung, sesuai Program Studi masing-masing

### Catatan Khusus:

- a. **Kerja Praktek & Magang (jika saat pelaksanaan waktunya bersamaan dengan remedial, maka mahasiswa tersebut tidak boleh ikut remedial)**
- b. Ujian susulan UAS diusahakan sebelum remedial. Jika saat remedial belum susulan, maka kesempatan remedial hilang.
- c. Ujian susulan untuk remedial tetap ada (jika memenuhi ketiga syarat ujian susulan).
- d. Mahasiswa yang mendaftarkan pendadaran tidak boleh mengikuti remedial.

## Agenda Perkuliahan Semester GENAP TA 2019-2020

<b>Pembayaran SPP Tetap Semester GENAP 2019-2020</b>	<b>10 – 16 Januari 2020</b>
<b>Pembimbingan Akademik untuk KRS Semester GENAP</b> <i>(khusus Program Studi Informatika)</i>	<b>13 – 15 Januari 2020</b>
<b>Pengisian KRS Semester GENAP,</b> <i>(khusus Program Studi Informatika)</i>	
1. Membawa Kartu Mahasiswa yang masih berlaku atau Surat Kuasa Pengisian KRS dengan meterai Rp 6.000,00 bagi mahasiswa yang pengisian KRSnya dikuasakan	
2. Bukti Pembayaran SPP Tetap Semester GENAP TA 2019-2020 atau Surat Keterangan telah membayar SPP Tetap dari Kantor Keuangan UAJY	<b>20 – 22 Januari 2020</b>
3. <b>WAJIB</b> Membawa Lembar Pembimbingan Akademik Semester GENAP TA 2019-2020 yang <b>SUDAH</b> dikonsultasikan dan ditandatangani Dosen Pembimbing Akademik	
<b>Perkuliahan dan Praktikum Semester GENAP Sebelum UTS</b>	<b>3 Februari – 20 Maret 2020</b>
<b>Pembayaran SPP Variabel Semester GENAP</b>	<b>26 Februari - 4 Maret 2020</b>
<b>Pengambilan KRS Semester GENAP, syarat :</b> <i>Bukti Pembayaran SPP Variabel Semester GENAP TA 2019-2020 atau Surat Keterangan telah membayar SPP Variabel dari Kantor Keuangan UAJY</i>	<b>Mulai 9 Maret 2020</b>
<b>Ujian Tengah Semester GENAP</b> <i>Membawa KTM dan KRS Semester GENAP TA 2019-2020</i>	<b>23 Maret – 3 April 2020</b>
<b>Perkuliahan dan Praktikum Semester GENAP Setelah UTS</b>	<b>6 April – 5 Juni 2020</b>
<b>Libur Paskah</b>	<b>8 – 13 April 2020</b>
<b>Ujian Akhir Semester GENAP</b>	
1. Membawa KTM dan KRS Semester GENAP TA 2019-2020	
2. Presensi Kehadiran Perkuliahan minimal 75% dengan ketentuan : a. Wajib hadir perkuliahan $\geq 50\%$ , Alpha maksimal 25%	<b>8 – 19 Juni 2020</b>
<b>Pengisian KRS Remedi Semester GENAP</b> - Dilaksanakan secara ONLINE	<b>1 – 2 Juli 2020</b>
<b>Pembayaran SPP Remedi Semester GENAP</b>	<b>7 – 8 Juli 2020</b>
<b>Kuliah dan Ujian Remedi Semester GENAP</b>	<b>6 – 10 Juli 2020</b>



**UNTUK DIPERHATIKAN****PEWAKTUAN SESI PERKULIAHAN**

<i>Hari</i>	<i>Senin – Kamis</i>	<i>Jumat</i>
<b>Sesi 1</b>	07.00 – 09.30	07.00 – 09.30
<b>Sesi 2</b>	10.00 – 12.30	10.00 – 11.45
<b>Sesi 3</b>	13.00 – 15.30	13.00 – 15.30
<b>Sesi 4</b>	16.00 – 18.30	16.00 – 18.30
<b>Sesi 5</b>	19.00 – 21.30	19.00 – 21.30

**PENGGANTIAN WAKTU PERKULIAHAN  
DIKARENAKAN HARI LIBUR NASIONAL**

**Semester GENAP TA 2019-2020**

<b>No</b>	<b>Tanggal Seharusnya</b>	<b>Hari, Tanggal Pengganti Kuliah</b>
<b>1</b>	<b>Jumat, 1 Mei 2020</b> <i>Libur Hari Buruh</i>	<b>Selasa, 14 April 2020</b>
<b>2</b>	<b>Kamis, 7 Mei 2020</b> <i>Libur Hari Raya Waisak</i>	<b>Sabtu, 18 April 2020</b>
<b>3</b>	<b>Kamis, 21 Mei 2020</b> <i>Libur Kenaikan Isa Almasih</i>	<b>Sabtu, 25 April 2020</b>
<b>4</b>	<b>Jumat, 22 Mei 2020</b>	<b>Sabtu, 9 Mei 2020</b>
<b>5</b>	<b>Senin, 1 Juni 2020</b> <i>Libur Hari Lahir Pancasila</i>	<b>Sabtu, 16 Mei 2020</b>

**\*\*)** Sesi kuliah sama dengan sesi di hari yang terkena libur nasional, kecuali ada pengumuman tersendiri dari dosen ybs atau Tata Usaha.

## KALENDER UJIAN PENDADARAN & KP SEMESTER GENAP TA 2019-2020 FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI – UAJY

BULAN	TGL . PENDAFTARAN	TGL . PELAKSANAAN	TGL . TERAKHIR PENYERAHAN BERKAS YUD	TGL. YUDISIUM	CATATAN
	PENDADARAN & KERJA PRAKTEK				
Februari 2020	28 Januari	3 – 7	26	28	- Pembayaran SPP Variabel 26 Feb – 4 Maret 2020
	4	10 – 14			
	11	17 – 21			
	18	24 – 28			
Maret 2020	25 Februari	2 – 6	27	31	- Yudisium Februari – April, Pelepasan 5 Juni dan Wisuda 6 Juni 2020  - UTS 23 Maret – 2 April 2020
	3	9 – 13			
	10	16 - 20			
	17	3, 6, & 7 April			
April 2020	31 Maret	14 – 17	27	30	- Libur Paskah 8 – 13 April 2020
	14	20 - 24			
	21	27 - 30			
Mei 2020	28 April	4 – 6 dan 8 Mei	18	20	- Libur berurutan : 21 Mei – 1 Juni 2020
	5	11 – 15			
	12	18 – 20			
Juni 2020	19 Mei	2 – 5 Juni	26	30	- Yudisium Mei – Juli, Pelepasan 27 Agustus, Wisuda 29 Agustus 2020  - UAS 8 – 17 Juni 2020
	2	22 – 26			
	23	29 – 30 Juni & 1 – 3 Juli			
Juli 2020	30 Juni	6 – 10 Juli	28	30	- Evaluasi Fakultas 18 – 19 Juni 2020
	7	13 – 17			
	14	20 – 24			
	21	27 - 30			

PENGAJUAN TOPIK TUGAS AKHIR	PROGRAM STUDI		
	TEKNIK INDUSTRI	INFORMATIKA	SISTEM INFORMASI
A. Presentasi Tugas Akhir oleh Prodi & Sosialisasi Pendaftaran Pendadaran Online	20 Januari 2020	20 Januari 2020	20 Januari 2020
B. Pengembalian Form Evaluasi Tugas Akhir Lama (paling lambat)	27 Januari 2020	21 Januari 2020	27 Januari 2020
C. Pengembalian Form Evaluasi Tugas Akhir Baru (paling lambat) disertai Proposal	27 Januari 2020	21 Januari 2020	27 Januari 2020
D. Pleno Tugas Akhir	28 Januari 2020	23 Januari 2020	28 Januari 2020
E. Pengumuman Topik dan Pembimbing Tugas Akhir	30 Januari 2020	24 Januari 2020	30 Januari 2020
F. Batas Akhir Persetujuan Laporan KP	28 Juli 2020	21 Juli 2020	28 Juli 2020

**CATATAN : Jika ada perubahan akan diumumkan secara terpisah**

# PENGUMUMAN

**Nomor : 730/IV.8**

Diberitahukan kepada seluruh mahasiswa Fakultas Teknologi Industri Universitas Atma Jaya Yogyakarta, jadwal pengisian KRS untuk pelaksanaan perkuliahan **Semester GENAP TA 2019 - 2020** diatur sebagai berikut :

## 1. SYARAT PENGISIAN KRS

- a. Sudah melakukan pembayaran SPP Tetap Semester Genap TA 2019-2020 sesuai jadwal
- b. – Prodi Teknik Industri : sudah melakukan pra KRS  
- Prodi Informatika : sudah melakukan pembimbingan akademik untuk KRS

## 2. Program Studi Teknik Industri

(dilakukan secara Online via web [krs.uajy.ac.id](http://krs.uajy.ac.id))

Angkatan/Program	Hari, tanggal	Waktu
<b>Khusus Asisten</b>	<b>Senin, 20 Januari 2020</b>	<b>09.00 – 11.00 WIB</b>
<b>Program Kelas Internasional (semua angkatan)</b>	<b>Senin, 20 Januari 2020</b>	<b>11.00 – 13.00 WIB</b>
<b>Angkatan 2018</b>	<b>Selasa, 21 Januari 2020</b>	<b>07.00 – 11.30 WIB</b>
<b>Angkatan 2017</b>	<b>Selasa, 21 Januari 2020</b>	<b>12.00 – 16.30 WIB</b>
<b>Angkatan 2016</b>	<b>Rabu, 22 Januari 2020</b>	<b>07.00 – 11.30 WIB</b>
<b>Angkatan 2015, 2014, 2013</b>	<b>Rabu, 22 Januari 2020</b>	<b>12.00 – 16.30 WIB</b>
<b>KRS Bermasalah (hal 28 butir 1)</b>	<b>Kamis, 23 Januari 2020</b>	<b>08.00 – 12.00 WIB</b>
<b>KRS Khusus Tugas Akhir</b>	<b>Senin, 27 Januari 2020</b>	<b>12.00 – 15.00 WIB</b>

- **Pengumuman Pembatalan Kelas dan Penambahan Kelas Baru**

➔ **Kamis, 23 Januari 2020 pukul 15.00 WIB**

**Semua mahasiswa yang terkena pembatalan kelas dan atau ingin menambah kelas baru WAJIB kembali melakukan pengisian KRS pada hari Senin, 27 Januari 2020 pukul 12.00 – 15.00 WIB**

## 3. Program Studi Informatika

(dilakukan secara serentak per angkatan di ruang kelas 3315 – 3319, WAJIB membawa laptop)

Angkatan/Program	Hari, tanggal	Waktu
<b>Khusus Asisten</b>	<b>Senin, 20 Januari 2020</b>	<b>09.00 – 10.00 WIB</b>
<b>Angkatan 2018</b>	<b>Senin, 20 Januari 2020</b>	<b>11.00 – 12.00 WIB</b>

<b>Angkatan 2017</b>	<b>Senin, 20 Januari 2020</b>	<b>13.00 – 14.00 WIB</b>
<b>Angkatan 2016</b>	<b>Selasa, 21 Januari 2020</b>	<b>09.00 – 10.00 WIB</b>
<b>Angkatan 2015, 2014, 2013</b>	<b>Selasa, 21 Januari 2020</b>	<b>11.00 – 12.00 WIB</b>
<b>KRS Bermasalah (hal 28 butir 1)</b>	<b>Kamis, 23 Januari 2020</b>	<b>09.00 – 11.00 WIB</b>
<b>KRS Khusus Tugas Akhir</b>	<b>Senin, 27 Januari 2020</b>	<b>12.00 – 15.00 WIB</b>

**Pengumuman Pembatalan Kelas dan Penambahan Kelas Baru**

➔ **Rabu, 22 Januari 2020 pukul 15.00 WIB**

**Semua mahasiswa yang terkena pembatalan kelas dan atau ingin menambah kelas baru WAJIB kembali melakukan pengisian KRS pada hari Senin, 27 Januari 2020 pukul 12.00 – 15.00 WIB**

4. **Program Studi Sistem Informasi**  
(dilakukan secara Online via web [krs.uajy.ac.id](http://krs.uajy.ac.id))

<b>Angkatan/Program</b>	<b>Hari, tanggal</b>	<b>Waktu</b>
<b>Semua Angkatan</b>	<b>Senin, 20 Januari 2020</b>	<b>08.00 – 15.00 WIB</b>
<b>KRS Bermasalah (hal 28 butir 1)</b>	<b>Kamis, 23 Januari 2020</b>	<b>09.00 – 11.00 WIB</b>
<b>KRS Khusus Tugas Akhir</b>	<b>Senin, 27 Januari 2020</b>	<b>12.00 – 15.00 WIB</b>

**Pengumuman Pembatalan Kelas dan Penambahan Kelas Baru**

➔ **Rabu, 22 Januari 2020 pukul 15.00 WIB**

**Semua mahasiswa yang terkena pembatalan kelas dan atau ingin menambah kelas baru WAJIB kembali melakukan pengisian KRS pada hari Senin, 27 Januari 2020 pukul 12.00 – 15.00 WIB**

5. **Pembayaran Biaya Variabel**  
Mahasiswa **wajib membayar biaya variabel** sesuai jumlah SKS yang diambil pada waktu pengisian KRS / pendaftaran kelas

➔ **Tanggal Pembayaran : 26 Februari – 4 Maret 2020**

**TEMPAT PEMBAYARAN : CIMB Niaga, Bank Mandiri, Bank BNI, Bank BRI**

# PEDOMAN PELAKSANAAN PENDAFTARAN KELAS FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

## I. KETENTUAN UMUM

Pendaftaran kelas/KRS wajib dilaksanakan oleh semua mahasiswa **AKTIF** Fakultas Teknologi Industri pada setiap awal semester sesuai dengan Kalender Tahun Akademik 2019-2020 yang sudah ditetapkan oleh Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam melakukan pendaftaran kelas perlu diperhatikan hal-hal berikut :

- Mahasiswa **HARUS sudah melaksanakan Herregistrasi** (pembayaran SPP Tetap) pada semester yang akan berlangsung
- Selain Jadwal KRS yang sudah ditetapkan, Fakultas **tidak mengijinkan** mahasiswa melaksanakan KRS **susulan** , **perubahan** KRS ataupun **pembatalan** KRS, dengan alasan apapun juga.

## II. KETENTUAN JUMLAH PESERTA KELAS

### PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

Peserta mata kuliah : Kelas Internasional **minimal** : **3** mahasiswa  
Kelas Reguler **minimal** : **20** mahasiswa

### PROGRAM STUDI INFORMATIKA

Peserta mata kuliah per kelas **minimal** : **20** mahasiswa

### PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Peserta mata kuliah per kelas **minimal** : **20** mahasiswa

Untuk Mata Kuliah yang **tidak memenuhi** jumlah peserta minimal **akan dibatalkan oleh Ketua Program Studi masing-masing.**

## HAL YANG PERLU DIPERSIAPKAN MAHASISWA DAN TATA TERTIB PELAKSANAAN PENDAFTARAN KELAS (KRS)

01. Sehubungan dengan pelaksanaan KRS secara Online, bagi mahasiswa yang :
  - a. Terlambat /belum membayar SPP Tetap Semester Genap 2019/2020,
  - b. Belum memenuhi syarat jumlah pembimbingan akademik
  - c. Tidak melakukan Pra KRS (untuk Prodi Teknik Industri)
  - d. Gagal loginMaka pelaksanaan pengisian KRS mengikuti jadwal **KRS Bermasalah** pada waktu yang telah ditentukan masing-masing Program Studi (lihat jadwal).
02. **KHUSUS** mahasiswa yang hanya akan mengambil TUGAS AKHIR pada semester genap dan telah mengikuti Kuliah Kerja Nyata Semester Gasal TA 2019/2020, atau terkena pembatalan kelas, maka **jadwal KRS adalah hari Senin, 27 Januari 2020**
03. Buat **beberapa pilihan alternatif perencanaan** dan konsultasikan pengambilan mata kuliah dengan **Dosen Pembimbing Akademik** , sehingga pendaftaran kelas dapat berjalan lancar.
04. Perhatikan **jadwal kuliah maupun jadwal ujian**, agar pada saat pendaftaran kelas mata kuliah yang diambil **tidak bersamaan / tabrakan waktu kuliah atau ujiannya** dengan mata kuliah lain.
05. **Ingat kembali Password** yang digunakan untuk pendaftaran kelas pada semester sebelumnya. Apabila sampai batas waktu yang sudah ditentukan mahasiswa tidak dapat melakukan login ke dalam sistem KRS, dipersilakan untuk KRS pada sesi KRS bermasalah.
06. Setiap angkatan mahasiswa telah disediakan waktu yang cukup untuk melakukan **pendaftaran kelas** (kecuali untuk mhs angkatan terbaru, mata kuliah masih paket 2 semester, tidak perlu mengisi KRS), mohon dipergunakan sebaik-baiknya. **HARAP DIPERHATIKAN, TIDAK ADA SESI PERUBAHAN KRS, RENCANAKAN DENGAN SEBAIK-BAIKNYA**
07. Mahasiswa **tidak boleh membuka Login / PIN** yang bukan haknya dan bagi yang melanggar, akan digugurkan KRS nya dan bagi mahasiswa yang pada waktu melakukan pendaftaran kelas **berbuat merugikan mahasiswa lainnya**, akan **dikenai sanksi oleh Pengurus Fakultas**. Kecurangan yang dilakukan oleh mahasiswa dalam proses pengisian KRS **berakibat pembatalan seluruh hasil KRS mahasiswa yang bersangkutan**.

**DAFTAR MATA KULIAH  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
KURIKULUM BERBASIS KKNi TAHUN 2017**

Semester 1				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	UNU0202	Pendidikan Pancasila <i>Pendidikan Pancasila</i>	---	2
2	UNU0402	Bahasa Indonesia <i>Bahasa Indonesia</i>	---	2
3	INF0113	Matematika Dasar <i>Basic Mathematics</i>	---	3
4	INF0213	Aljabar Linier <i>Linear Algebra</i>	---	3
5	INF0313	Statistika <i>Statistics</i>	---	3
6	INF0413	Pengantar Teknik Informatika <i>Introduction to Information Technology</i>	---	3
7	INF0512	Komunikasi Interpersonal <i>Interpersonal Communication</i>	---	2
8	INF0613	Pengantar Sistem Informasi <i>Introduction to Information System</i>	---	3
<b>SKS Total</b>				<b>21</b>

Semester 2				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	UNU0302	Pendidikan Kewarganegaraan <i>Civics</i>	---	2
2	UNU0102	Pendidikan Agama <i>Religion Education</i>	---	2
3	INF0723	Kalkulus <i>Calculus</i>	---	3
4	INF0823	Matematika Diskrit <i>Discrete Mathematics</i>	---	3
5	INF0924	Sistem Digital <i>Digital System</i>	---	4
6	INF1023	Pemikiran Desain dan Kreativitas <i>Design and Creative Thinking</i>	---	3
7	INF1124	Dasar Pemrograman <i>Programming Fundamental</i>	---	4
<b>SKS Total</b>				<b>21</b>

Semester 3				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	INF1234	Struktur Data dan Algoritma <i>Data Structures and Algorithms</i>	Lulus INF1124 minimal D	4
2	INF1333	Kecerdasan Buatan <i>Artificial Intelligence</i>	---	3
3	INF1432	Dasar Multimedia <i>Basic Multimedia</i>	---	2
4	INF1533	Arsitektur Komputer	---	3



Semester 3				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
		<i>Computer Architecture</i>		
5	INF1633	Dasar Keamanan Sistem <i>System Security Fundamental</i>	---	3
6	INF1732	Bahasa Inggris Umum <i>English for General Purpose</i>	---	2
7	INF1833	Pemrograman Berorientasi Objek <i>Object Oriented Programming</i>	Lulus INF1124 minimal D	3
<b>SKS Total</b>				<b>20</b>

Semester 4				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	INF1943	Basis data <i>Database</i>	---	3
2	INF2043	Jaringan Komputer <i>Computer Networks</i>	---	3
3	INF2143	Rekayasa Perangkat Lunak <i>Software Engineering</i>	---	3
4	INF2243	Sistem Operasi <i>Operating System</i>	---	3
5	INF2343	Perancangan dan Analisis Algoritma <i>Design and Analysis of Algorithm</i>	Lulus INF1234 minimal D	3
6	INF2443	Teori Bahasa dan Otomata <i>Formal Language Theory and Automaton</i>	Lulus INF0823 minimal D	3
7	INF2542	Bahasa Inggris Khusus <i>English for Spesific Purpose</i>	Lulus INF1732 minimal C	2
<b>SKS Total</b>				<b>20</b>

Semester 5				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	INF2653	Manajemen Projek Perangkat Lunak <i>Software Project Management</i>	---	3
2	INF2753	Interaksi Manusia dan Komputer <i>Human Computer Science</i>	---	3
3	INF2853	Analisis dan Pengolahan Data <i>Analysis and Data Processing</i>	Lulus INF0313 minimal D	3
4	INF2953	Pengembangan Aplikasi Web <i>Web-based Application Development</i>	---	3
5	INF3053	Pengembangan Berbasis Platform <i>Platform-based Development</i>	Lulus INF1833 minimal D	3
6	INF3153	Pengujian Perangkat Lunak <i>Software Testing</i>	Lulus INF2143 minimal D	3
7	INF3253	Administrasi Basis Data <i>Database Administration</i>	Lulus INF1943 minimal D	3
<b>SKS Total</b>				<b>21</b>

Semester 6				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	INF3363	Grafika Komputer <i>Computer Graphics</i>	---	3
2	INF3464	Projek Pengembangan Perangkat Lunak <i>Software Development Project</i>	Lulus INF2143 minimal D	4

Semester 6				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
3	INF3562	Technopreneurship <i>Technopreneurship</i>	---	2
4	UNU0502	Kuliah Kerja Nyata <i>Community Services</i>	Minimal lulus 100 SKS	2
5	INF3763	Sosio Informatika <i>Socioinformatics</i>	---	3
6	INF3861	Kuliah Lapangan <i>Field Study</i>	---	1
7	INFxx73	Mata Kuliah Pilihan 1 <i>Elective Subject 1</i>	Minimal lulus 100 SKS	3
8	INFxx73	Mata Kuliah Pilihan 2 <i>Elective Subject 2</i>	Minimal lulus 100 SKS	3
<b>SKS Total</b>				<b>21</b>

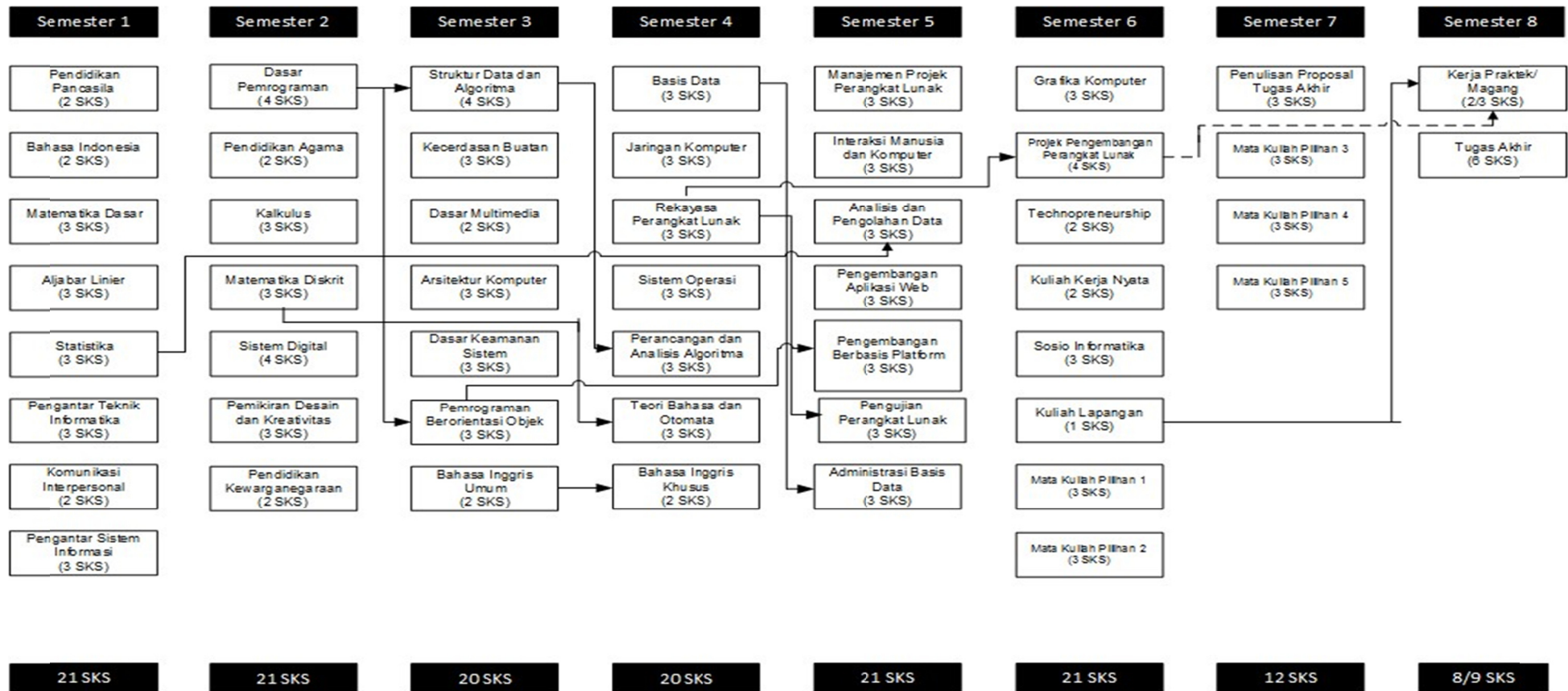
Semester 7				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	INF3973	Penulisan Proposal Tugas Akhir <i>Final Project/Thesis Proposal Writing</i>	Minimal lulus 115 SKS	3
2	INFxx73	Pilihan 3 <i>Elective Subject 3</i>	Minimal lulus 100 SKS	3
3	INFxx73	Pilihan 4 <i>Elective Subject 4</i>	Minimal lulus 100 SKS	3
4	INFxx73	Pilihan 5 <i>Elective Subject 5</i>	Minimal lulus 100 SKS	3
<b>SKS Total</b>				<b>12</b>

Semester 8				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	INF4082/4183	Kerja Praktek/Magang Internship	Minimal lulus 120 SKS, pernah menempuh INF3464, lulus INF3861	2/3
2	INF4286	Tugas Akhir <i>Final Project/Thesis</i>	IPK min: 2.27, sudah lulus semua mk, jumlah nilai D maks 25%	6
<b>SKS Total</b>				<b>8/9</b>

Mata Kuliah Pilihan				
No	Kode MK	Nama MK	Prasyarat	SKS
1	INF4373	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak <i>Software Quality Assurance</i>	Min. 100 SKS, INF2143 min C	3
2	INF4473	Ekonomi Rekayasa Perangkat Lunak <i>Software Economics</i>	Min. 100 SKS, INF2143 min C	3
3	INF4573	Pengembangan Perangkat Lunak Berbasis Arsitektur Microservices	Min. 100 SKS, INF2953 min C	3
4	INF4673	Pengembangan Perangkat Lunak Berbasis IOT <i>IOT-based Software Development</i>	Min. 100 SKS, INF1533 min C	3
5	INF4773	Keamanan Sistem <i>Computer System Security</i>	Min. 100 SKS, INF1633 min C	3

Mata Kuliah Pilihan				
6	INF4873	Routing dan Switching <i>Routing and Switching</i>	Min. 100 SKS, INF2043 min C	3
7	INF4973	Pengembangan Layanan berbasis Komputasi Awan <i>Cloud Computing based Service Development</i>	Min. 100 SKS, INF2953 min C	3
8	INF5073	Sistem Paralel <i>Parallel System</i>	Min. 100 SKS	3
9	INF5173	Pengembangan Game <i>Game Development</i>	Min. 100 SKS, INF1333 min C	3
10	INF5273	Pengolahan Citra Digital <i>Digital Image Processing</i>	Min. 100 SKS, INFO213 min C	3
11	INF5373	Uncertainty Reasoning <i>Uncertainty Reasoning</i>	Min. 100 SKS, INF1333 min C	3
12	INF5473	Pengolahan Bahasa Alami <i>Natural Language Processing</i>	Min. 100 SKS, INF2443 min C	3
13	INF5573	Komputasi Berbasis Biologi <i>Bio Inspired Computational</i>	Min. 100 SKS, INF1333 min C	3
14	INF5673	Pengenalan Pola <i>Pattern Recognition</i>	Min. 100 SKS, INFO213 min C	3
15	INF5773	Sistem Pendukung Keputusan <i>Decision Support System</i>	Min. 100 SKS, INF1333 min C	3
16	INF5873	Pembelajaran Mesin <i>Machine Learning</i>	Min. 100 SKS, INFO313 min C	3
17	INF5973	Teknik Penambangan Data <i>Data Mining</i>	Min. 100 SKS, INF2853 min C	3
18	INF6073	Pemodelan dan Simulasi <i>Modeling and Simulation</i>	Min. 100 SKS, INFO723 min C	3
19	INF6173	Business Intelligence dan Big Data <i>Business Intelligence and Big Data</i>	Min. 100 SKS, INF1943 min C	3
20	INF6273	Perancangan Solusi Basis Data skala Enterprise <i>Enterprise-scaled Database Solution Design</i>	Min. 100 SKS, INF3253 min C	3
21	INF6373	Pemrograman Basis Data <i>Database Programming</i>	Min. 100 SKS, INF1943 min C	3
22	INF6473	Kapita Selektta <i>Contemporary Topics</i>	Min. 100 SKS	3

## DIAGRAM ALIR MATA KULIAH KURIKULUM BERBASIS KKNI PROGRAM STUDI INFORMATIKA FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA



Keterangan :

- X → Y Untuk menempuh Y, harus LULUS X terlebih dahulu
- X ..... → Y Untuk menempuh Y, minimal PERNAH menempuh X

**PENAWARAN MATA KULIAH**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI - UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**  
**PROGRAM STUDI INFORMATIKA**  
**SEMESTER GENAP TA 2019 – 2020**

SEMESTER	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS	DOSEN	KAPASITAS
II	1	MPK0302	Pendidikan Kewarganegaraan	2	3	Murdomo (A, B, C)	55
	2	MPK0402	Pendidikan Agama	2	3	SUR (A, B, C)	55
	3	INF0723	Kalkulus	3	3	PR/AJS (A, B, C, D)	55
	4	INF0823	Matematika Diskrit	3	3	HER (A), PA (B, C)	55
	5	INF0924	Sistem Digital	4	9	EDJ (A, D, G), BYD (B, F), TA (C, I), JES (E, H)	20
	6	INF1023	Pemikiran Desain dan Kreativitas	3	6	VDC (A, C, E), MRT (B), LBP (D, F)	30
	7	INF1124	Dasar Pemrograman	4	3	PM (A, C), JOA (B)	55
SEMESTER	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS	DOSEN	KAPASITAS
III	1	INF1732	Bahasa Inggris Umum	2	1	VDC (A)	35
SEMESTER	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS	DOSEN	KAPASITAS
IV	1	INF1943	Basis data	3	4	FIN (A, B, C, D)	45
	2	INF2043	Jaringan Komputer	3	3	JOA (A, B), JES (C)	55
	3	INF2143	Rekayasa Perangkat Lunak	3	3	AWR (A), AWR/HER (B), PAM (C)	55
	4	INF2243	Sistem Operasi	3	2	TA (A), JES (B)	55
	5	INF2343	Perancangan dan Analisis Algoritma	3	3	EDU (A, B, C)	55
	6	INF2443	Teori Bahasa dan Otomata	3	3	PA (A, B), PM (C)	45
	7	INF2542	Bahasa Inggris Khusus	2	5	SISKA (A), PC (B), LBP (C, D), VDC (E)	35

SEMESTER	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS	DOSEN	KAPASITAS
V	1	INF2853	Analisis dan Pengolahan Data	3	1	MRT (A)	55
	2	INF2753	Interaksi Manusia dan Komputer	3	1	HER (A)	55
SEMESTER	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS	DOSEN	KAPASITAS
VI	1	INF3363	Grafika Komputer	3	3	SYT (A, B, C)	45
	2	INF3464	Projek Pengembangan Perangkat Lunak	4	12	PAM (A, B, C), EDU (D), JOA (E, F), YH (G, H, I), MRT/HER (J), MRT (K) , HER (L)	15
	3	INF3562	Technopreneurship	2	2	TA (A), HER (B)	45
	4	INF3662	Kuliah Kerja Nyata	2	1	DOSEN LPPM	300
	5	INF3763	Sosio Informatika	3	2	BTS (A), BTS/VDC (B)	40
	6	INF3861	Kuliah Lapangan	1	4	PAM/MRT (A), EDU/BTS (B), VDC/JES (C), JOA/HER (D)	38
SEMESTER	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS	DOSEN	KAPASITAS
VII	1	INF3973	Penulisan Proposal Tugas Akhir	3	16	DK (A), PM (B), AWR (C), EDU (D), FIN (E), PAM (F), EDJ (G), TA (H), JES (I), SYT (J), AJS (K), PA (L), BYD (M), MRT (N), YH (O)	6
SEMESTER	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS	DOSEN	KAPASITAS
VIII	1	INF4082	Kerja Praktek/Magang	2/3	1	Dosen Pembimbing KP/Magang	300
	2	INF4286	Tugas Akhir	6	1	Dosen Pembimbing Skripsi	300

## MATA KULIAH PILIHAN

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KELAS	DOSEN	KAPASITAS
1	INF5173	Pengembangan Game	3	1	JES (A)	40
2	INF5273	Pengolahan Citra Digital	3	1	BYD (A)	40
3	INF5373	Uncertainty Reasoning	3	1	AJS (A)	40
4	INF5573	Komputasi Berbasis Biologi	3	1	MGT (A)	40
5	INF5673	Pengenalan Pola	3	1	MGT (A)	40
6	INF5873	Pembelajaran Mesin	3	1	MGT (A)	40
7	INF5973	Teknik Penambangan Data	3	1	DK (A)	40
8	INF4673	Pengembangan Perangkat Lunak Berbasis IOT	3	1	EDJ (A)	40
9	INF4773	Keamanan Sistem	3	1	TA (A)	40
10	INF4373	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak	3	1	AWR (A)	40
11	INF6373	Pemrograman Basis Data	3	1	FIN (A)	25
12	INF6173	Business Intelligence dan Big Data	3	1	IW (A)	40
13	INF6473	Kapita Seleкта	3	1	DK (A)	40

**JADWAL KULIAH DAN PRAKTIKUM**  
**PROGRAM STUDI INFORMATIKA SEMESTER GENAP 2019/2020**

Hari	Sesi	R. 3215	R. 3315	R. 3318
Senin	I		Kalkulus (C) – PR/AJS	Technopreneurship (A) - TA
	II	Sosio Informatika (A) - BTS		Dasar Pemrograman (B) - JOA
	III			
	IV	Sosio Informatika (B) - BTS/VDC	Jaringan komputer (B) - JOA	
Selasa	I	Uncertainty Reasoning (A) - AJS	Pendidikan Agama (A) - SUR	Pendidikan Kewarganegaraan (C) - MUR
	II	Analisi dan Pengolahan Data (A) - MRT	Pendidikan Agama (B) - SUR	Kalkulus (D) – PR/AJS
	III		Rekayasa Perangkat Lunak (A) - AWR	Grafika Komputer (B) - SYT
	IV		Bahasa Inggris Khusus (E) - VDC	
Rabu	I	Teori Bahasa dan Otomata (C) - PM	Pendidikan Agama (C) - SUR	Grafika Komputer (C) - SYT
	II	Teori Bahasa dan Otomata (A) - PA	Pemikiran Desain dan Kreativitas (B) - MRT	Grafika Komputer (A) - SYT
	III	Teori Bahasa dan Otomata (B) - PA	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak (A) - AWR	Jaringan komputer (C) - JES
	IV			
Kamis	I	Bahasa Inggris Khusus (B) - PC	Kalkulus (A) – PR/AJS	Pendidikan Kewarganegaraan (B) - MUR
	II	Matematika Diskrit (C) - PA		
	III	Matematika Diskrit (B) - PA	Jaringan Komputer (A) - JOA	Rekayasa Perangkat Lunak (B) - AWR/HER
	IV		Business Intelligence dan Big Data (A) - IW	
Jumat	I	Bahasa Inggris Khusus (A) - SSKA		Pendidikan Kewarganegaraan (A) - MUR
	II	Kuliah Lapangan (B) - EDU/BTS	Kalkulus (B) – PR/AJS	Sistem Operasi (B) - JES
	III		Pengenalan Pola (A) - MGT	Interaksi Manusia dan Komputer (A) - HER
	IV			



Hari	Sesi	R. 3327	R. 3415	R. 3421
Senin	I			
	II	Perancangan Analisis dan Algoritma (B) - EDU	Basis Data (A) - FIN	Sistem Digital (B) - BYD
	III			
	IV			
Selasa	I	Kapita Selektta (A) - DK	Bahasa Inggris Khusus (C) - LBP	
	II	Teknik Penambangan Data (A) - DK	Basis Data (B) - FIN	Pemikiran Desain dan Kreativitas (F) - LBP
	III			Sistem Digital (F) - BYD
	IV			
Rabu	I			Pemikiran Desain dan Kreativitas (D) - LBP
	II	Rekayasa Perangkat Lunak (C) - PAM	Bahasa Inggris Khusus (D) - LBP	Sistem Digital (I) - TA
	III	Perancangan Analisis dan Algoritma (C) - EDU	Matematika Diskrit (A) - HER	
	IV		Basis Data (C) - FIN	
Kamis	I		Sistem Operasi (A) - TA	Pengolahan Citra Digital (A) - BYD
	II	Dasar Pemrograman (A) - PM	Basis Data (D) - FIN	Kuliah Lapangan (D) - JOA/HER
	III	Dasar Pemrograman (C) - PM		Kuliah Lapangan (C) - VDC/JES
	IV			
Jumat	I	Pengembangan Game (A) - JES		
	II	Technopreneurship (B) - HER		
	III	Perancangan Analisis dan Algoritma (A) - EDU		
	IV			

Hari	Sesi	R. 3422	Lab. Komputasi Utara	Lab. Komputasi Selatan
Senin	I			
	II	Kuliah Lapangan (A) - MRT/PAM	Pembelajaran Mesin (A) - MGT	
	III		Dasar Pemrograman - Praktek (B) - JOA	
	IV			
Selasa	I			Projek Pembangunan Perangkat Lunak (L) - HER
	II	Pemikiran Desain dan Kreativitas (E) - VDC		Projek Pembangunan Perangkat Lunak (L) - HER
	III	Komputasi Berbasis Biologi (A) - MGT	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (J) - MRT/HER	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (A) - PAM
	IV		Projek Pembangunan Perangkat Lunak (J) - MRT/HER	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (A) - PAM
Rabu	I	Pemikiran Desain dan Kreativitas (C) - VDC		
	II	Pemikiran Desain dan Kreativitas (A) - VDC	Pemrograman Basis Data (A) - FIN	
	III		Projek Pembangunan Perangkat Lunak (K) - MRT	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (B) - PAM
	IV		Projek Pembangunan Perangkat Lunak (K) - MRT	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (B) - PAM
Kamis	I	Bahasa Inggris Umum (A) - VDC		Projek Pembangunan Perangkat Lunak (C) - PAM
	II			Projek Pembangunan Perangkat Lunak (C) - PAM
	III		Projek Pembangunan Perangkat Lunak (D) - EDU	
	IV		Projek Pembangunan Perangkat Lunak (D) - EDU	
Jumat	I			
	II			
	III		Dasar Pemrograman - Praktek (A) - PM	
	IV		Dasar Pemrograman - Praktek (C) - PM	

Hari	Sesi	Lab. Perangkat Keras (Mac)	Lab. Perangkat Keras	Lab. Informatika Lanjut
Senin	I			
	II	Sistem Digital (A) - EDJ		
	III		Sistem Digital - Prak (B) - BYD	
	IV		Sistem Digital - Prak (A) - EDJ	
Selasa	I			Projek Pembangunan Perangkat Lunak (E) - JOA
	II			Projek Pembangunan Perangkat Lunak (E) - JOA
	III	Sistem Digital (D) - EDJ	Sistem Digital - Prak (C) - TA	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (G) - YH
	IV			Projek Pembangunan Perangkat Lunak (G) - YH
Rabu	I			Projek Pembangunan Perangkat Lunak (F) - JOA
	II		Sistem Digital - Prak (D) - EDJ	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (F) - JOA
	III	Sistem Digital (G) - EDJ	Sistem Digital - Prak (F) - BYD	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (H) - YH
	IV		Sistem Digital - Prak (E) - JES	Projek Pembangunan Perangkat Lunak (H) - YH
Kamis	I			
	II			
	III	Pengembangan Perangkat Lunak Berbasis IOT (A) - EDJ		Projek Pembangunan Perangkat Lunak (I) - YH
	IV			Projek Pembangunan Perangkat Lunak (I) - YH
Jumat	I		Sistem Digital - Prak (G) - EDJ	
	II		Sistem Digital - Prak (I) - TA	
	III		Sistem Digital - Prak (H) - JES	
	IV			

Hari	Sesi	Lab. Jaringan Komputer
SENIN	I	
	II	Sistem Digital (C) - TA
	III	
	IV	
SELASA	I	
	II	
	III	Sistem Digital (E) - JES
	IV	
RABU	I	Keamanan Sistem (A) - TA
	II	Sistem Digital (H) - JES
	III	
	IV	
KAMIS	I	
	II	
	III	
	IV	
JUMAT	I	
	II	
	III	
	IV	

## JADWAL UJIAN TENGAH DAN AKHIR SEMESTER PROGRAM STUDI INFORMATIKA SEMESTER GENAP TA 2019 – 2020

No.	Hari, Tanggal	Waktu	Kode	Mata Kuliah
1	Senin, 23 Maret 2020 Senin, 8 Juni 2020	08.00	INF0723	Kalkulus
			INF5873	Pembelajaran Mesin
		10.30	INF2043	Jaringan Komputer
		13.30	INF2853	Analisis dan Pengolahan Data
		16.00	INF4473	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak
2	Selasa, 24 Maret 2020 Selasa, 9 Juni 2020	08.00	INF1943	Basis Data
		10.30	INF0924	Sistem Digital
		13.30	INF3363	Grafika Komputer
		16.00	INF5973	Teknik Penambangan Data
3	Kamis, 26 Maret 2020 Rabu, 10 Juni 2020	08.00	INF0823	Matematika Diskrit
		10.30	INF4773	Keamanan Sistem
		13.30	INF2343	Perancangan dan Analisis Algoritma
		16.00	INF5173	Pengembangan Game
4	Jumat, 27 Maret 2020 Kamis, 11 Juni 2020	08.00	INF2143	Rekayasa Perangkat Lunak
		10.30	INF5673	Pengenalan Pola
		13.30	INF1023	Pemikiran Desain dan Kreativitas
		16.00	INF6473	Kapita Seleкта
5	Senin, 30 Maret 2020 Jumat, 12 Juni 2020	08.00	INF2542	Bahasa Inggris Khusus
		10.30	INF6173	Business Intelligence dan Big Data
		13.30	INF1124	Dasar Pemrograman
		16.00	INF3464	Projek Pengembangan Perangkat Lunak
6	Selasa, 31 Maret 2020 Senin, 15 Juni 2020	08.00	MPK0402	Pendidikan Agama
			INF2753	Interaksi Manusia dan Komputer
		10.30	INF2243	Sistem Operasi
		13.30	INF3763	Sosio Informatika
		16.00	INF5373	Uncertainty Reasoning
7	Rabu, 1 April 2020 Selasa, 16 Juni 2020	08.00	MPK0302	Pendidikan Kewarganegaraan
			INF3861	Kuliah Lapangan
		10.30	INF5573	Komputasi Berbasis Biologi
		13.30	INF1732	Bahasa Inggris Umum
		16.00	INF4673	Pengembangan Perangkat Lunak berbasis IOT
8	Kamis, 2 April 2020 Rabu, 17 Juni 2020	08.00	INF2443	Teori Bahasa dan Otomata
			INF6373	Pemrograman Basis Data
		10.30	INF3562	Technopreneurship
		13.30	INF5273	Pengolahan Citra Digital
		16.00	INF3973	Penulisan Proposal Tugas Akhir

**DAFTAR MATA KULIAH  
KURIKULUM BERBASIS KKNi TAHUN 2017  
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**

SEMESTER	NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS	PRASYARAT
I	1	UNU0102	Pendidikan Agama <i>Religion</i>	2	
	2	UNU0202	Pendidikan Pancasila <i>Pancasila</i>	2	
	3	UNU0302	Pendidikan Kewarganegaraan <i>Civics</i>	2	
	4	SIF0112	Bahasa Inggris Umum <i>English for General Purpose</i>	2	
	5	SIF0212	Logika Informatika <i>Informatics Logic</i>	2	
	6	SIF0313	Pengantar Organisasi Bisnis <i>Introduction to Organization and Business</i>	3	
	7	SIF0412	Pengantar Teknologi Informasi <i>Introduction to Information Technology</i>	2	
	8	SIF0513	Sistem Operasi <i>Operating System</i>	3	
	9	SIF0613	Pemodelan Proses Bisnis <i>Business Process Modeling</i>	3	
				<b>JUMLAH</b>	<b>21</b>
SEMESTER	NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS	PRASYARAT
II	1	SIF0723	Statistika Deskriptif <i>Descriptive Statistics</i>	3	
	2	SIF0823	Dasar Sistem Informasi <i>Foundation of Information System</i>	3	
	3	SIF0923	Manajemen Bisnis <i>Business Management</i>	3	
	4	SIF1023	Prinsip Pemrograman <i>Programming Principles</i>	3	
	5	SIF1123	Pemodelan Bisnis <i>Business Modeling</i>	3	
	6	SIF1223	Jaringan Komputer <i>Computer Network</i>	3	
	7	SIF1323	Analisis Desain Interaksi <i>Interaction Analysis and Desain</i>	3	
				<b>JUMLAH</b>	<b>21</b>

SEMESTER	NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS	PRASYARAT
III	1	UNU0402	Bahasa Indonesia <i>Bahasa Indonesia</i>	2	
	2	SIF1432	Seni Budaya <i>Arts and Culture</i>	2	
	3	SIF1532	Komunikasi Interpersonal <i>Interpersonal Communication</i>	2	
	4	SIF1633	Bahasa Inggris Khusus <i>English for Specific Purpose</i>	3	
	5	SIF1733	Sistem Basis Data <i>Database System</i>	3	
	6	SIF1833	Pemrograman Berorientasi Objek <i>Object Oriented Programming</i>	3	Lulus SIF1023
	7	SIF1933	Statistika Inferensia <i>Inferensia Statistics</i>	3	
	8	SIF2033	Rekayasa Kebutuhan Sistem <i>System Requirement Engineering</i>	3	Sudah mengambil SIF1123
				<b>JUMLAH</b>	<b>21</b>
SEMESTER	NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS	PRASYARAT
IV	1	SIF2143	Analisis Bisnis <i>Business Analysis</i>	3	
	2	SIF2243	Arsitektur Perangkat Lunak <i>Software Architecture</i>	3	Sudah mengambil SIF2033
	3	SIF2343	Manajemen Projek Sistem Informasi <i>Information System Project Management</i>	3	
	4	SIF2443	Manajemen Strategis <i>Strategic Management</i>	3	
	5	SIF2543	Ekonomi Sistem Informasi <i>Economics of Information Systems</i>	3	
	6	SIF2643	Manajemen Resiko <i>Risk Management</i>	3	
	7	SIF2743	Tata Kelola Teknologi Informasi <i>Information Technology Governance</i>	3	
				<b>JUMLAH</b>	<b>21</b>
SEMESTER	NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS	PRASYARAT
V	1	SIF2852	Etika Profesi <i>Professional Ethics</i>	2	
	2	SIF2953	Manajemen Layanan Teknologi Informasi <i>Information Technology Service</i>	3	

			<i>Management</i>		
	3	SIF3053	Manajemen Perubahan dan Inovasi <i>Change and Innovation Management</i>	3	
	4	SIF3153	Keamanan Sistem Informasi <i>Information System Security</i>	3	
	5	SIF3253	Informatika Sosial <i>Social Informatics</i>	3	
	6	SIF3351	Kuliah Lapangan <i>Field Study</i>	1	
	7	SIFxx93	MK Pilihan Profil 1 <i>Profile Elective Subject 1</i>	3	Minimal telah mengambil 78 sks
	8	SIFxx93	MK Pilihan Profil 2 <i>Profile Elective Subject 2</i>	3	Minimal telah mengambil 78 sks
			<b>JUMLAH</b>	<b>21</b>	
SEMESTER	NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS	PRASYARAT
VI	1	SIF3463	Perencanaan Strategis Sistem Informasi <i>Information System Strategic Planning</i>	3	
	2	SIF3563	Sistem Informasi Berbasis Web <i>Web Based Information System</i>	3	
	3	SIF3664	Projek Analisis dan Desain Sistem Informasi <i>Analysis and Design of Information Systems Project</i>	4	Sudah menempuh min 84 SKS
	4	UNU0502	Kuliah Kerja Nyata <i>Community Service</i>	2	Sudah menempuh min 100 SKS
	5	SIFxx93	MK Pilihan Profil 3 <i>Profile Elective Subject 3</i>	3	Minimal telah mengambil 78 sks
	6	SIFxx93	MK Pilihan Bebas 1 <i>Free Elective Subject 1</i>	3	Minimal telah mengambil 78 sks
	7	SIFxx93	MK Pilihan Bebas 2 <i>Free Elective Subject 2</i>	3	Minimal telah mengambil 78 sks
				<b>JUMLAH</b>	<b>21</b>
SEMESTER	NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS	PRASYARAT
VII	1	SIF3773	Technopreneurship <i>Technopreneurship</i>	3	
	2	SIF3873	Penulisan Proposal Tugas Akhir <i>Thesis Proposal Writing</i>	3	Sudah lulus Min 105 SKS
	3	SIF3974	Magang <i>Internship</i>	4	Sudah lulus Min 105 SKS
				<b>JUMLAH</b>	<b>10</b>

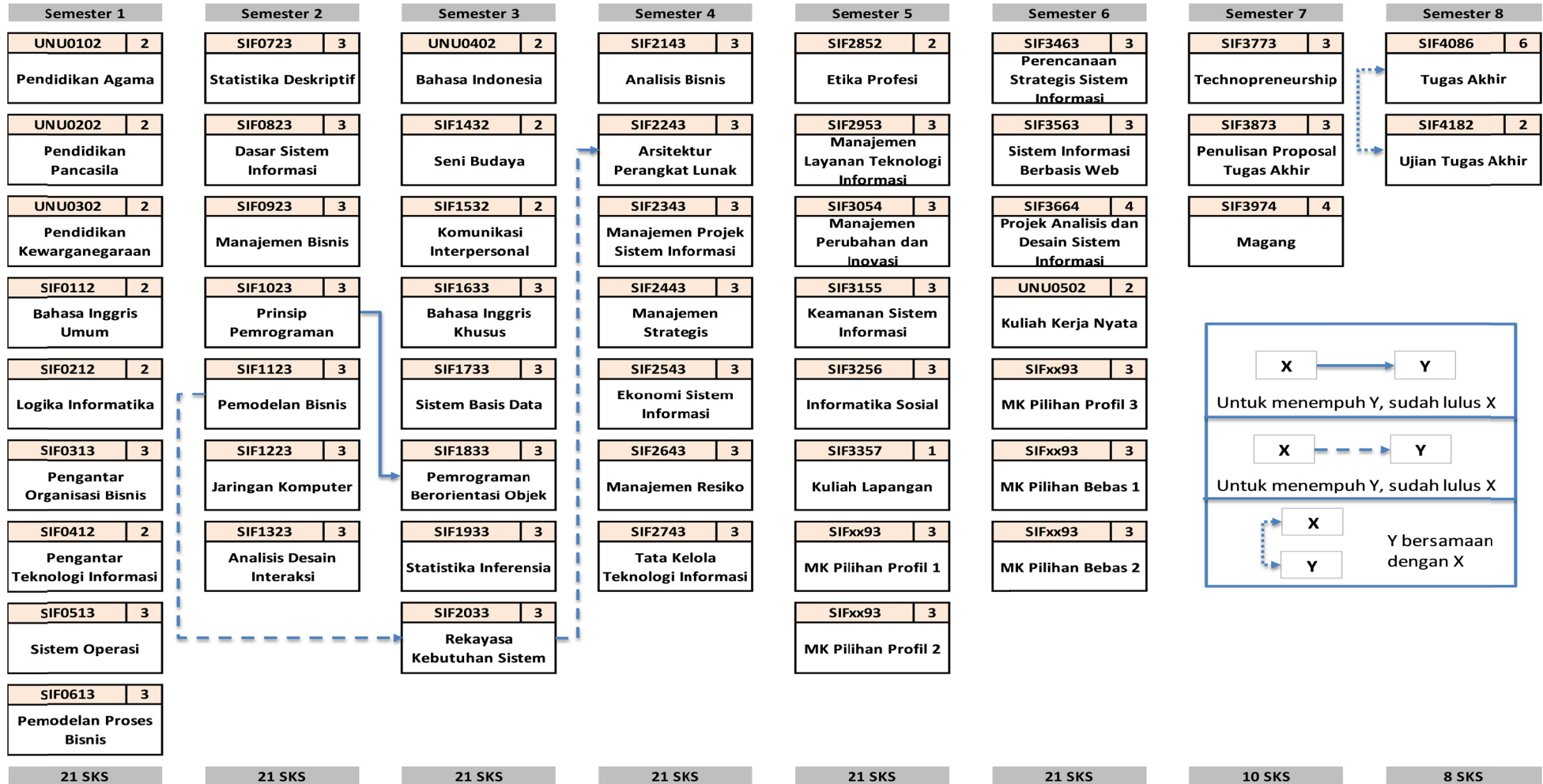


SEMESTER	NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS	PRASYARAT
VIII	1	SIF4086	Tugas Akhir <i>Undergraduate Thesis</i>	6	IPK min: 2.27, sudah lulus semua mk, jumlah nilai D maks 25%
	2	SIF4182	Ujian Tugas Akhir <i>Undergraduate Thesis Examination</i>	2	Bersamaan dengan SIF4086
			<b>JUMLAH</b>	<b>8</b>	
<b>TOTAL KESELURUHAN SKS</b>				<b>144</b>	

MK PILIHAN PROFIL			
NO	KODE MK	NAMA MATAKULIAH	SKS
1	SIF4293	Perencanaan Sumber Daya Perusahaan <i>Enterprise Resource Planning</i>	3
2	SIF4393	Audit Sistem Informasi <i>Information System Audit</i>	3
3	SIF4493	Manajemen Hubungan Pelanggan <i>Customer Relationship Management</i>	3
4	SIF4593	Manajemen Nilai Teknologi Informasi <i>Information Technology Value Management</i>	3
5	SIF4693	Manajemen Rantai Pasok <i>Supply chain management</i>	3
6	SIF4793	Pengukuran Kinerja Teknologi Informasi <i>Information Technology Performance Measurement</i>	3
7	SIF4893	Penjaminan Kualitas Sistem Informasi <i>Information System Quality Assurance</i>	3

MK PILIHAN NON PROFIL			
NO	KODE MK	NAMA MK	SKS
1	SIF4993	E-Bisnis <i>E-Business</i>	3
2	SIF5093	Hukum dalam Teknologi Informasi <i>Law in Information Technology</i>	3
3	SIF5193	Kapita Selektta Sistem Informasi <i>Information System Contemporary Topics</i>	3
4	SIF5293	Komunikasi Bisnis <i>Business Communication</i>	3
5	SIF5393	Psikologi Kepribadian <i>Personality Psychology</i>	3

## DIAGRAM ALIR MATA KULIAH KURIKULUM BERBASIS KKNI PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA



## PENAWARAN MATA KULIAH SEMESTER GENAP TA 2019-2020

### Semester 2

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Jml Kelas	Dosen
1	SIF0723	Statistika Deskriptif	3	2	PUT,PUT
2	SIF0823	Dasar Sistem Informasi	3	2	ABP, PUT
3	SIF0923	Manajemen Bisnis	3	2	SEL, SEL
4	SIF1023	Prinsip Pemrograman	3	2	CHP,CHP
5	SIF1123	Pemodelan Bisnis	3	2	YP, YP
6	SIF1223	Arsitektur dan Jaringan Komputer	3	2	ARGO, ARGO
7	SIF1323	Analisis Desain Interaksi	3	2	ABP,ABP

### Semester 4

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Jml Kelas	Dosen
1	SIF2143	Analisis Bisnis	3	2	CHP,CHP
2	SIF2243	Arsitektur Perangkat Lunak	3	2	NILA, NILA
3	SIF2343	Manajemen Proyek Sistem Informasi	3	2	CHP,CHP
4	SIF2443	Manajemen Strategis	3	2	SEL,SEL
5	SIF2543	Ekonomi Sistem Informasi	3	2	AJI,AJI
6	SIF2643	Manajemen Resiko	3	2	PUT,PUT
7	SIF2743	Tata Kelola Teknologi Informasi	3	2	NOVI, NOVI

### Semester 5

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Jml Kelas	Dosen
1	SIF2953	Manajemen Layanan Teknologi Informasi	3	1	CHP

### Semester 6

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Jml Kelas	Dosen
1	SIF3463	Perencanaan Strategis Sistem Informasi	3	2	PUT,PUT
2	SIF3563	Sistem Informasi Berbasis Web	3	2	YP,YP
3	SIF3664	Projek Analisis dan Desain Sistem Informasi	4	3	YP, ABP, ABP
4	UNU0102	Kuliah Kerja Nyata	2	2	LPPM
5	SIFxx93	Pilihan 3	3	1	
6	SIFxx93	Pilihan 4	3	1	
7	SIFxx93	Pilihan 5	3	1	

### Semester 7

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Jml Kelas	Dosen
1	SIF3773	Technopreneurship	3	1	YP
2	SIF3873	Penulisan Proposal Tugas Akhir	3	1	DK
3	SIF3974	Magang	4	1	Dosen SI

**Semester 8**

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Jml Kelas	Dosen
1	SIF4086	Tugas Akhir	6	1	Dosen SI
2	SIF4182	Ujian Tugas Akhir	2	1	

**Tambahan**

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Jml Kelas	Dosen
1	Pilihan	Komunikasi Bisnis	3	1	SEL
2	Pilihan	Hukum dalam TI	3	1	SMR
3	Pilihan	Manajemen Rantai Pasok	3	1	PUT, ABP
4	Pilihan	Perencanaan Sumber Daya Perusahaan	3	1	ABP
5	Pilihan	Manajemen Nilai TI*	3	1	WIDODO

**Dosen Luar FTI**

- |   |        |   |
|---|--------|---|
| 1 | ARGO   | Argo Wibowo, S.T., M.T.                   |
| 2 | NILA   | Maria Nila Anggia Rini S.T., M.T.I        |
| 3 | AJI    | Samiaji Sarosa, S.E., M.Sc., Ph.D.        |
| 4 | SMR    | DR. IGN. SUMARSONO RAHARDJO,S.H.          |
| 5 | NOVI   | Ignatius Novianto Hariwibowo, SE., M.Acc. |
| 6 | WIDODO | JB. WIDODO LESTARIANTO                    |

### JADWAL KULIAH PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI SEMESTER GENAP 2019-2020

Hari	Sesi	Ruang 3325	Ruang 3326	Lab RPB
Senin	I	RAPAT PRODI		
	II	Ekonomi Sistem Informasi (A) - AJI	Perencanaan Sumber Daya Perush (A) - ABP	Statistika Deskriptif (A) - PUT
	III	Tata Kelola Teknologi Informasi (A) - NOVI	Statistika Deskriptif (B) - PUT	Analisis dan Desain Interaksi (A) - ABP
	IV	Tata Kelola Teknologi Informasi (B) - NOVI	Perencanaan Strategis SI (A) - PUT	Manajemen Bisnis (B) - SEL
Selasa	I	Manajemen Strategis (A) -SEL		Manajemen Rantai Pasok (A)- PUT, ABP
	II	Hukum dalam TI (A) - SMR	Manajemen Bisnis (A) - SEL	Prinsip Pemrograman (B) - CHP
	III	Manajemen Projek SI (B) - CHP	Dasar Sistem Informasi (B) -PUT	Dasar Sistem Informasi (A) - ABP
	IV		Perencanaan Strategis SI (B) - PUT	
Rabu	I			Projek Analisis dan Desain SI (B) - ABP
	II	Ekonomi Sistem Informasi (B) - AJI	PPTA (A) - DK	Projek Analisis dan Desain SI (B) - ABP
	III	Manajemen Projek SI (A) - CHP	Pemodelan Bisnis (A) - YP	Analisis dan Desain Interaksi (B) - ABP
	IV		Pemodelan Bisnis (B) - YP	
Kamis	I	Komunikasi Bisnis (A) - SEL		Manajemen Layanan TI (A) - CHP
	II	Technopreneurship (A) - YP	Manajemen Strategis (B) -SEL	Prinsip Pemrograman (A) - CHP
	III	ArJarkom (A) - ARGO	Arsitektur Perangkat Lunak (A) - NILA	Projek Analisis dan Desain SI (C) - ABP
	IV	ArJarkom (B) - ARGO	Arsitektur Perangkat Lunak (B) - NILA	Projek Analisis dan Desain SI (C) - ABP
Jumat	I			Sistem Informasi Berbasis Web (A) - YP
	II	Manajemen Resiko (B) - PUT	Analisis Bisnis (A) - CHP	Sistem Informasi Berbasis Web (B) - YP
	III	Manajemen Resiko (A) - PUT	Analisis Bisnis (B) - CHP	Projek Analisis dan Desain SI (A) - YP
	IV			Projek Analisis dan Desain SI (A) - YP

## JADWAL UJIAN TENGAH & AKHIR SEMESTER GENAP TA. 2019-2020 PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

Hari	Tanggal	Waktu	Kode MK	Mata Kuliah
Senin Senin	23 Maret 2020	08.00	SIF2143	Analisis Bisnis
		10.30	SIF0723	Statistika Deskriptif
	8 Juni 2020	13.30	Pilihan	Komunikasi Bisnis
		16.00		
Selasa Selasa	24 Maret 2020	08.00	SIF2953	Manajemen Layanan Teknologi Informasi
		10.30	Pilihan	Hukum dalam TI
	9 Juni 2020	13.30	SIF0823	Dasar Sistem Informasi
		16.00		
Kamis Kamis	26 Maret 2020	08.00	SIF0923	Manajemen Bisnis
		10.30	Pilihan	Manajemen Rantai Pasok
	11 Juni 2020	13.30	SIF2443	Manajemen Strategis
		16.00		
Jumat Jumat	27 Maret 2020	08.00	SIF2543	Ekonomi Sistem Informasi
		10.30	SIF1023	Prinsip Pemrograman
	12 Juni 2020	13.30	SIF3463	Perencanaan Strategis Sistem Informasi
		16.00		
Senin Senin	30 Maret 2020	08.00	SIF2643	Manajemen Resiko
		10.30	Pilihan	Manajemen Nilai TI*
	15 Juni 2020	13.30	SIF1123	Pemodelan Bisnis
		16.00	SIF3664	Projek Analisis dan Desain Sistem Informasi
Selasa Selasa	31 Maret 2020	08.00	SIF2743	Tata Kelola Teknologi Informasi
		10.30	SIF1223	Arsitektur dan Jaringan Komputer
	16 Juni 2020	13.30	SIF3563	Sistem Informasi Berbasis Web
		16.00	SIF3773	Technopreneurship
Rabu Rabu	1 April 2020	08.00	SIF1323	Analisis Desain Interaksi
			Pilihan	Perencanaan Sumber Daya Perusahaan
	17 Juni 2020	10.30	SIF2243	Arsitektur Perangkat Lunak
		13.30	SIF3873	Penulisan Proposal Tugas Akhir
	16.00	SIF2343	Manajemen Projek Sistem Informasi	

**DAFTAR MATA KULIAH  
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
KURIKULUM BERBASIS KKNI TAHUN 2017**

Semester	Kode	Mata Kuliah	SKS	Total	Prasyarat
1	UNU0102	Pendidikan Agama	2	20	
	UNU0202	Pendidikan Pancasila	2		
	IND0112	Material Teknik	2		
	IND0213	Menggambar Teknik	3		
	IND0313	Fisika Dasar dan Praktikum Fisika Dasar	3		
	IND0412	Pengantar Ekonomika dan Bisnis	2		
	IND0513	Pengantar Teknik Industri	3		
	IND0613	Matematika 1	3		
2	UNU0402	Bahasa Indonesia	2	20	
	IND0722	Mekanika Teknik	2		
	IND0823	Proses Manufaktur	3		
	IND0923	Statistika Deskriptif dan Probabilitas	3		
	IND1022	Fisika Listrik	2		
	IND1122	Matriks dan Ruang Vektor	2		
	IND1223	Pengantar Sistem Manufaktur	3		
	IND1323	Matematika 2	3		
3	IND1433	Pengantar Rekayasa dan Desain	3	20	Diambil bersamaan dengan IND1533
	IND1533	Ergonomika	3		
	IND1633	Pemrograman Komputer	3		
	IND1733	Statistika Inferensial	3		Lulus IND0923
	IND1833	Mekatronika	3		
	IND1933	Penelitian Operasional 1	3		
	IND2032	Teknik Optimisasi	2		
4	IND2143	Analisis Biaya	3	20	
	IND2243	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja	3		Lulus IND1533
	IND2342	Pengantar Logistik dan Supply Chain Management	2		
	IND2442	Perancangan Sistem Terpadu 1	2		
	IND2543	Otomasi Industri	3		
	IND2643	Penelitian Operasional 2	3		
	IND2743	Sistem Perencanaan dan Pengendalian Produksi	3		Telah menempuh IND1223
	IND2841	Kuliah Lapangan	1		
5	IND2952	Ekonomi Teknik	2	19	
	IND3053	<i>English for Specific Purpose</i>	3		Sertifikat <i>English Conversation</i> di KPBB
	IND3152	Sistem Informasi	2		Diambil bersamaan IND3252

Semester	Kode	Mata Kuliah	SKS	Total	Prasyarat
	IND3252	Perancangan Sistem Terpadu 2	2		Lulus IND2442
	IND3352	Pemodelan Sistem	2		Telah menempuh minimal 80 SKS
	IND3453	Rekayasa Kualitas	3		Telah menempuh IND1733
	IND3553	Perencanaan Fasilitas Manufaktur	3		Telah menempuh IND1223
	IND3652	Organisasi dan Manajemen Sistem Perusahaan	2		Telah menempuh minimal 80 SKS
6	IND3762	Industri Hijau	2	19	Lulus minimal 80 SKS
	IND3862	Teknik Kesehatan dan Keselamatan Kerja	2		Telah menempuh IND1533
	IND3962	Sistem <i>Enterprise Resource Planning</i>	2		Telah menempuh IND3152
	IND4062	Perancangan Sistem Terpadu 3	2		Lulus IND3252 dan IND2543
	IND4163	Simulasi Industri	3		Lulus IND3352
	UNU0302	Pendidikan Kewarganegaraan	2		
		Mata Kuliah Pilihan 1	3		(*)
	Mata Kuliah Pilihan 2	3	(*)		
7	IND4272	Analisis dan Peningkatan Produktivitas	2	19	Lulus min 80 SKS
	IND4372	Psikologi Industri	2		Prasyarat: Telah menempuh IND1533
	IND4473	Manajemen Proyek	3		Telah menempuh IND4062
	IND4572	<i>Technopreneurship</i>	2		Telah menempuh IND4062
	UNU0502	Kuliah Kerja Nyata	2		Lulus minimal 100 SKS
	IND4672	Penyusunan Proposal Tugas Akhir	2		Lulus minimal 110 SKS
		Mata Kuliah Pilihan 3	3		(*)
	Mata Kuliah Pilihan 4	3	(*)		
8	IND4782/ IND4883	Kerja Praktek/ Magang	2/ 3	7/8	(*)
	IND4985	Tugas Akhir	5		<ul style="list-style-type: none"> <li>Dapat mengambil maksimal 2 mata kuliah baru selain KKN</li> <li>IPK minimal 2,26</li> <li>Jumlah nilai D maksimal 25% dari seluruh mata kuliah yang telah diambil</li> </ul>
	<b>TOTAL SKS</b>				144/145

(\*) Prasyarat pengambilan mata kuliah diatur tersendiri



## MATA KULIAH PILIHAN

Daftar mata kuliah pilihan untuk masing-masing konsentrasi adalah sebagai berikut:

### a. Konsentrasi *Computer Aided Design/Computer Aided Manufacturing (CAD/CAM)*

No	Kode	Mata kuliah	Prasyarat	SKS
1	IND5063	<i>CAD/CAM</i>	Lulus IND0823	3
2	IND5163	Desain Artistik	Lulus IND0213	3
3	IND5273	Perancangan <i>Mold dan Dies</i>	Lulus IND0823	3
4	IND5373	<i>Rapid Prototyping</i>	Lulus IND0823	3

### b. Konsentrasi *Quality, Safety, Health and Environment (QSHE)*

No	Kode	Mata kuliah	Prasyarat	SKS
1	IND5463	Perancangan Berbasis Ergonomi	Lulus IND1533	3
2	IND5563	Penilaian Aspek Ergonomi	Lulus IND1533	3
3	IND5673	Sistem Manajemen Terintegrasi	Lulus IND3453	3
4	IND5773	<i>Six Sigma</i>	Lulus IND3453	3

### c. Konsentrasi *Production and Inventory Management (PIM)*

No	Kode	Mata kuliah	Prasyarat	SKS
1	IND5863	Pengurutan dan Penjadwalan Produksi	Lulus IND2743	3
2	IND5963	Sistem Persediaan	Lulus IND2643	3
3	IND6073	Sistem Produksi Efisien	Lulus IND2743	3
4	IND6173	Sistem Perawatan	Lulus IND3352	3

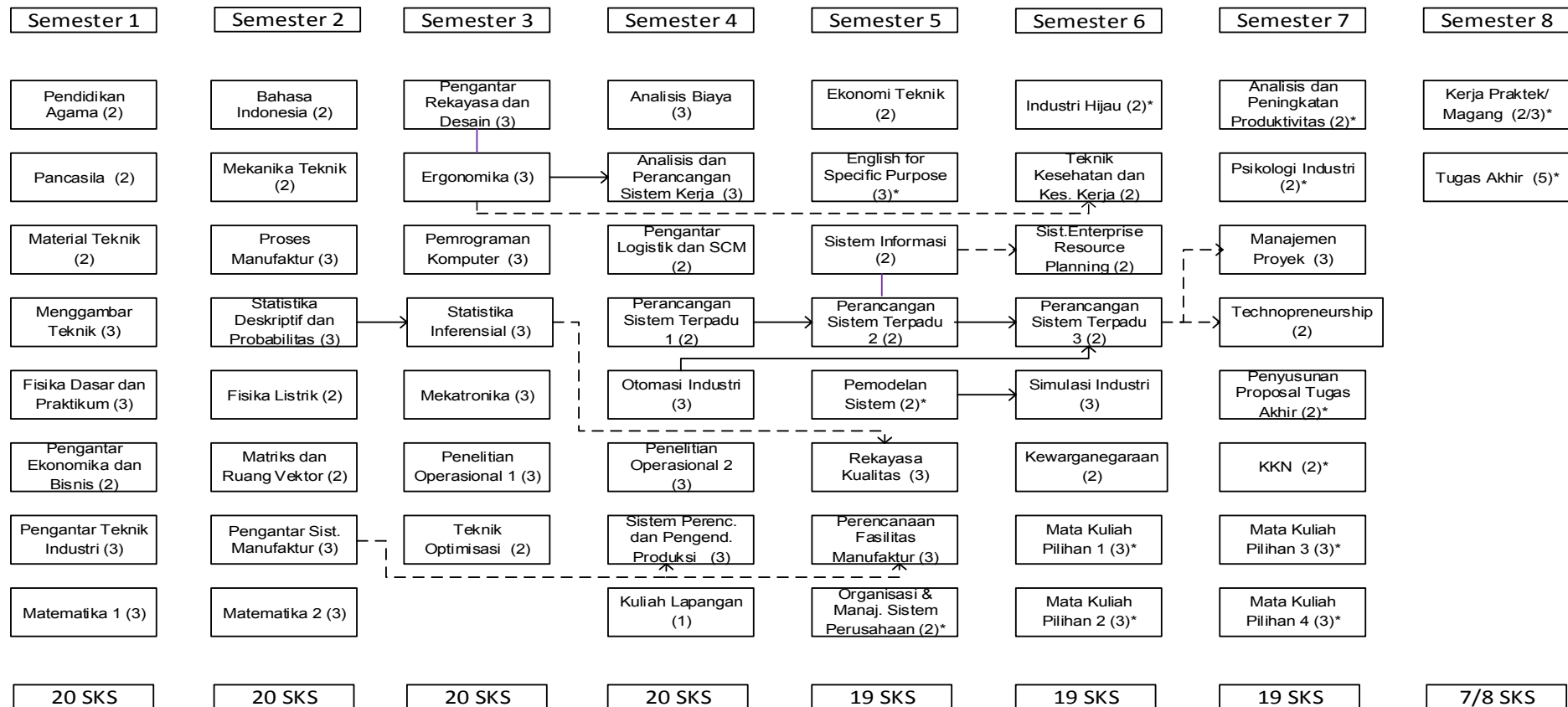
### d. Konsentrasi *Logistics and Supply Chain Management (LSCM)*

No	Kode	Mata kuliah	Prasyarat	SKS
1	IND6263	Desain dan Manajemen <i>Supply Chain</i>	Lulus IND2342	3
2	IND6363	Manajemen Pergudangan	Lulus IND3553	3
3	IND6473	<i>Purchasing dan Supply Management</i>	Lulus IND2342	3
4	IND6573	Manajemen <i>Retail</i> dan Distribusi	Lulus IND2643	3

### e. Konsentrasi *Industrial Management (IM)*

No	Kode	Mata kuliah	Prasyarat	SKS
1	IND6663	Riset Pemasaran	Lulus IND1733	3
2	IND6763	Analisis Keputusan	Lulus IND3352	3
3	IND6873	Manajemen Jasa	Lulus IND3652	3
4	IND6973	Manajemen Sumber Daya Manusia	Lulus IND3652	3

**DIAGRAM ALIR MATA KULIAH KURIKULUM BERBASIS KKNI  
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**



Keterangan:

→ Syarat Lulus

- → Syarat Ambil

| Diambil bersama

\* Prasyarat pengambilan mata kuliah diatur tersendiri

**PENAWARAN MATA KULIAH SEMESTER GENAP TA 2019 - 2020**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI – KELAS REGULER**

Sem	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Kap/ kelas	Jml Kls	Dosen Pengampu (Kelas)
1	UNU0102	Pendidikan Agama	2	50	0	-
	UNU0202	Pendidikan Pancasila	2	50	0	-
	IND0112	Material Teknik	2	50	0	-
	IND0213	Menggambar Teknik	3	30	0	
	IND0313	Fisika Dasar dan Praktikum Fisika Dasar	3	50	0	-
	IND0412	Pengantar Ekonomika dan Bisnis	2	50	0	-
	IND0513	Pengantar Teknik Industri	3	50	1	YS (A)
	IND0613	Matematika 1	3	50	0	-
2	UNU0402	Bahasa Indonesia	2	56	4	MKU (4)
	IND0722	Mekanika Teknik	2	45	4	AGB (A,B,C,D)
	IND0823	Proses Manufaktur	3	25	7	ATY (A,B, D), JHN (C,G),PWA (E,F)
	IND0923	Statistika Deskriptif dan Probabilitas	3	45	4	RTD (A,D), TRL (B,C)
	IND1022	Fisika Listrik	2	45	4	FEW (A, B, C D)
	IND1122	Matriks dan Ruang Vektor	2	50	4	IMK (A,B), FEW ( C), AKP (D)
	IND1223	Pengantar Sistem Manufaktur	3	45	4	LAK (A,B,C), LH (D)
	IND1323	Matematika 2	3	51	4	IMK (A,B,C,D)
3	IND1433	Pengantar Rekayasa dan Desain	3	50	0	-
	IND1533	Ergonomika	3	50	0	-
	IND1633	Pemrograman Komputer	3	35	0	-
	IND1733	Statistika Inferensial	3	50	0	-
	IND1833	Mekatronika	3	50	0	-
	IND1933	Penelitian Operasional 1	3	50	1	BB (ATMI)
	IND2032	Teknik Optimisasi	2	50	0	-
4	IND2143	Analisis Biaya	3	45	4	FNP (A,B), TRL (C,D)
	IND2243	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja	3	25	7	ATS (A,B, D), LTD (C), BBN (E,F,G)
	IND2342	Pengantar Logistik dan Supply Chain Management	2	50	3	LH (A,B,C)
	IND2442	Perancangan Sistem Terpadu 1	2	25	6	LTD (A), LAK (B) , JHN (C,D), PWA (E,F)
	IND2543	Otomasi Industri	3	55	3	AKP (A,B,C)
	IND2643	Penelitian Operasional 2	3	55	3	BB (A, B), YD (C)
	IND2743	Sistem Perencanaan dan Pengendalian Produksi	3	55	3	PKD (A), FNP (B, C )
	IND2841	Kuliah Lapangan	1	32	5	BBN, FEW (A), BB, TRL (B), RTD,IMK (C) , AGB, YD (D), ATS, PKD €
5	IND2952	Ekonomi Teknik	2	50	0	
	IND3053	English for Specific Purpose	3	30	0	

	IND3152	Sistem Informasi	2	50	0	
	IND3252	Perancangan Sistem Terpadu 2	2	30	0	
	IND3352	Pemodelan Sistem	2	50	0	
	IND3453	Rekayasa Kualitas	3	50	0	
	IND3553	Perencanaan Fasilitas Manufaktur	3	50	0	
	IND3652	Organisasi dan Manajemen Sistem Perusahaan	2	40	1	HND (ATMI)
6	IND3762	Industri Hijau	2	45	3	RTD (A,B), LH ( C )
	IND3862	Teknik Kesehatan dan Keselamatan Kerja	2	50	4	BK (A,B,C,D)
	IND3962	Sistem Enterprise Resource Planning	2	30	5	KAN (A,B,C,D, E)
	IND4062	Perancangan Sistem Terpadu 3	2	21	8	BBN (A,B,C), LAK (D), AKP ( E ), JHN (F,G), KAN (H)
	IND4163	Simulasi Industri	3	30	5	TJA (A), BB (B), RDA (C,D), PKD ( E )
	UNU0302	Pendidikan Kewarganegaraan	2	50	3	MKU (3)
7	IND4272	Analisis dan Peningkatan Produktivitas	2	50	1	TRL (A)
	IND4372	Psikologi Industri	2	50	1	RTD (A)
	IND4472	Manajemen Proyek	3	50	1	HND (A)
	IND4572	Technopreneurship	2	50	1	HND (A)
	UNU0502	KKN	2	100	0	LPPM
	IND4672	Penyusunan Proposal Tugas Akhir	2	30	1	YD (A)
	IND4782	Kerja Praktek	2	200	0	
	IND4883	Magang	3	200	0	
	IND4985	Tugas Akhir	5	300	0	
	IND5063	CAD/CAM	3	30	1	PWA (A)
	IND5163	Desain Artistik	3	30	1	ATY(A)
	IND5273	Perancangan Mold dan Dies	3	30	0	
	IND5373	<i>Rapid Prototyping</i>	3	30	0	
	IND5463	Perancangan Berbasis Ergonomi	3	30	1	BK (A)
	IND5563	Penilaian Aspek Ergonomi	3	30	1	BK(A)
	IND5673	Sistem Manajemen Terintegrasi	3	30	0	
	IND5773	<i>Six Sigma</i>	3	30	0	
	IND5863	Pengurutan dan Penjadwalan Produksi	3	30	1	YS (A)
	IND5963	Sistem Persediaan	3	30	1	TJA (A)
	IND6073	Sistem Produksi Efisien	3	30	0	
	IND6173	Sistem Perawatan	3	30	0	
	IND6263	Desain dan Manajemen Supply Chain	3	30	1	PKD(A)
	IND6363	Manajemen Pergudangan	3	30	2	FNP (A), YD (B)
	IND6473	Purchasing dan Supply Management	3	30	0	
	IND6573	Manajemen Retail dan Distribusi	3	30	0	
	IND6663	Riset Pemasaran	3	30	1	HND (A)
	IND6763	Analisis Keputusan	3	30	2	RDA (A), BB (B)
	IND6873	Manajemen Jasa	3	30	0	
	IND6973	Manajemen Sumber Daya Manusia	3	30	0	

**JADWAL KULIAH SEMESTER GENAP TA 2019 - 2020**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI FTI UAJY**

Hari	Sesi	Ruang 3317	Ruang 3319	Ruang 3417	Ruang 3418	Ruang 3419	Ruang 3420	Ruang 3328	Ruang 3329
Senin	I		Matematika 2 (A) IMK	Pengantar Logistik & Supply Chain A (LH)	Mekanika Teknik (B) AGB	Fisika Listrik D (FEW)	Industri Hijau B (RTD)	Pengantar Teknik Industri ATMI (YS)	
	II	Desain dan Manajemen Supply Chain A (PKD)	Matematika 2 (C) IMK	Analisis Biaya (A) FNP	Mekanika Teknik (A) AGB	Statistika Deskriptif & Pengantar Prob (A) RTD	<b>Conversatinon Class D – KPBB (wajib untuk angkatan 2019)</b>	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja E (BBN)	Penilaian Aspek Ergonomi A (BK)
	III			Kewarganegaraan A (MKU)			Kelas Bahasa Inggris KPBB wajib untuk angkatan 2018 kelas A		
	IV	Kuliah Lapangan E (ATS, PKD)	Kuliah Lapangan A (BBN, FEW)	Kuliah Lapangan B (BB, TRL)	Kuliah Lapangan C (RTD, IMK)	Kuliah Lapangan D (AGB, YD)		Analisis Keputusan A (RDA)	
Selasa	I	Penelitian Operasional C 2 (YD)	Pengantar Sistem Manufaktur (D) LH		Pengurutan dan Penjadwalan Produksi A (YS)	Statistika Deskriptif dan Pengantar Probabilitas (D) (RTD)	Kelas Bahasa Inggris KPBB wajib untuk angkatan 2018 kelas B	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja A (ATS)	Penelitian Operasional 1 ATMI (BB)
	II	Sistem Perencanaan dan Pengendalian Produksi B (FNP)	Matematika B (IMK)	Pengantar Logistik dan Supply Chain C (LH)	Analisis dan Peningkatan Produktivitas A (BK)	Statistika Deskriptif dan Pengantar Probabilitas (B) (TRL)		Analisis dan Perancangan Sistem Kerja B (ATS)	

Hari	Sesi	Ruang 3317	Ruang 3319	Ruang 3417	Ruang 3418	Ruang 3419	Ruang 3420	Ruang 3328	Ruang 3329
	III	Sistem Perencanaan dan Pengendalian Produksi C (FNP)	Matematika 2 D (IMK)	Kewarganegaraan B (MKU)	Matriks dan Ruang Vektor(C) FEW	Manajemen Proyek A (HND)	<b>Conversatinon Class B – KPBB (wajib untuk angkatan 2019)</b>	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja F (BBN)	<b>Conversatinon Class C – KPBB (wajib untuk angkatan 2019)</b>
	IV	Analisis Keputusan (BB)						CAD/CAM (PWA)	Technopreneurship A (HND)
Rabu	I		Pengantar Sistem Manufaktur (A) LAK	Analisis Biaya (D) TRL			Kelas Bahasa Inggris KPBB wajib untuk angkatan 2018 kelas C	<b>Conversatinon Class E – KPBB (wajib untuk angkatan 2019)</b>	Manajemen Pergudangan A (FNP)
	II	Penelitian Operasional 2 A (BB)	Pengantar Sistem Manufaktur (B) LAK	Analisis Biaya (C) TRL	Mekanika Teknik (D) AGB	Teknik Keselamatan dan Kesehatan Kerja B (BK)	Fisika Listrik (A) FEW	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja D (ATS)	Riset PEmasaran A (HND)
	III	Industri Hijau A (RTD )	Pengantar Sistem Manufaktur (C) LAK	Penyusunan Proposal Tugas Akhir (YD)	Matriks dan Ruang Vektor(A) IMK	Mekanika Teknik (C) AGB	Matriks dan Ruang Vektor D (AKP)	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja C (LTD)	Organisasi dan Manajemen Industri (HND) untuk Program Transfer ATMI
	IV		Bahasa Indonesia C (MKU)			Industri Hijau C (LH )		Desain Artistik A (ATY)	
Kamis	I		Otomasi Industri A (AKP)		Fisika Listrik (B) (FEW)	Statistika Deskriptif dan Pengantar Probabilitas (C) TRL		Manajemen Pergudangan B (YD)	
	II	Sistem Perencanaan dan Pengendalian Produksi A (PKD)	Penelitian Operasional 2 B (BB)		Matriks dan Ruang Vektor(B) IMK	Teknik Keselamatan dan Kesehatan Kerja D (BK)	Kelas Bahasa Inggris KPBB wajib untuk angkatan 2018		

Hari	Sesi	Ruang 3317	Ruang 3319	Ruang 3417	Ruang 3418	Ruang 3419	Ruang 3420	Ruang 3328	Ruang 3329
							kelas E		
	III	Bahasa Indonesia (A) MKU	Otomasi Industri B (AKP)	Fisika Listrik (C) FEW		Teknik Keselamatan dan Kesehatan Kerja C (BK)	Kelas Bahasa Inggris KPBB wajib untuk angkatan 2018 kelas D	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja G (BBN)	
	IV		Kewarganegaraan C (MKU)					Sistem Persediaan A (TJA)	
Jumat	I	Bahasa Indonesia B (MKU)							
	II		Otomasi Industri C (AKP)		Pengantar Logistik dan Supply Chain B (LH)		<b><u>Conversatinon Class A – KPBB (wajib untuk angkatan 2019)</u></b>	Perancangan Bebas Ergonomi A (BK)	
	III	Bahasa Indonesia (D) MKU		Psikologi Industri A (RTD)	Analisis Biaya (B) FNP	Teknik Keselamatan dan Kesehatan Kerja A (BK)			
	IV								

**JADWAL PRAKTIKUM dan KULIAH di LABORATORIUM SEMESTER GENAP TA 2019 – 2020**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI FTI UAJY**

Hari	Sesi	Lab. Dasar Rekayasa	Lab. Sistem Bisnis dan Keputusan	Lab. Pemodelan & Optimisasi	Lab. Sistem Kerja dan Ergonomi	Lab. Teknologi Manufaktur	Lab. Otomasi	Lab. Sistem Produksi
Senin	I				Work System Analysis and Design I (LTD)		Perancangan Sistem Terpadu 3 A (BBN)	
	II				<b>Analisis dan Perancangan Kerja E (BBN)</b>	Perancangan Sistem Terpadu 1 B (LAK)	Perancangan Sistem Terpadu 3 F (JHN)	
	III							
	IV							
Selasa	I		Simulasi Industri E (PKD)	Enterprise Resource Planning System C (KAN)	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja A (ATS)	Proses Manufaktur B (ATY)		
	II			Enterprise Resource Planning System B (KAN)	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja B (ATS)	Perancangan Sistem Terpadu 1 E (PWA)	Perancangan Sistem Terpadu 3 B (BBN)	
	III				Analisis dan Perancangan Sistem Kerja F (BBN)	Perancangan Sistem Terpadu 1 F (PWA)	Perancangan Sistem Terpadu 3 D (LAK)	
	IV							
Rabu	I		Simulasi Industri B (BB)			Perancangan Sistem Terpadu 1 A (LTD)		
	II			Enterprise Resource Planning System A (KAN)	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja D (ATS)	Proses Manufaktur 2 E (PWA)	Perancangan Sistem Terpadu 3 E (AKP)	



Hari	Sesi	Lab. Dasar Rekayasa	Lab. Sistem Bisnis dan Keputusan	Lab. Pemodelan & Optimisasi	Lab. Sistem Kerja dan Ergonomi	Lab. Teknologi Manufaktur	Lab. Otomasi	Lab. Sistem Produksi
	III				Analisis dan Perancangan Sistem Kerja C (LTD)	Proses Manufaktur D ATY		
	IV							
Kamis	I		Industrial Simulation I (TJA)	Enterprises Resource Planning D (KAN)		Perancangan Sistem Terpadu 1 C (JHN)		Simulasi Industri C (RDA)
	II			Enterprises Resource Planning I (RDA Topical KAN)		Proses Manufaktur A (ATY)	Perancangan Sistem Terpadu 3 C (BBN)	
	III				Analisis dan Perancangan Sistem Kerja G (BBN)	Proses Manufaktur 2 (F) PWA	Perancangan Sistem Terpadu 3 G (JHN)	
	IV							
Jumat	I		Simulasi Industri A (TJA)			Proses Manufaktur 2 C (JHN)	Perancangan Sistem Terpadu 3 H (KAN)	
	II		Simulasi Industri D (RDA)	Enterprise Resource Planning E (KAN)		Proses Manufaktur 2 G (JHN)		
	III					Perancangan Sistem Terpadu 1 D (JHN)		
	IV							
	V							

**JADWAL UJIAN TENGAH DAN AKHIR SEMESTER  
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI KELAS REGULER  
SEMESTER GENAP TA 2019 – 2020**

Hari	Tanggal	Waktu	Kode MK.	Nama Mata Kuliah
Senin	23 Maret 2020	08.00	IND0513	Pengantar Teknik Industri
Senin	8 Juni 2020	10.30	IND2543	Otomasi Industri
		13.30	IND4163	Simulasi Industri
		16:00	IND5963	Sistem Persediaan
Selasa	24 Maret 2020	08.00	IND1223	Pengantar Sistem Manufaktur
Selasa	9 Juni 2020	10.30	IND3862	Teknik Kesehatan dan Keselamatan Kerja
		13.30	IND0923	Statistika Deskriptif dan Probabilitas
		13.30	UNU0402	Bahasa Indonesia
		16:00	IND5863	Pengurutan dan Penjadwalan Produksi
		16:00	IND5163	Desain Artistik
		16:00	IND2442	Perancangan Sistem Terpadu 1
Kamis	26 Maret 2020	08:00	IND0722	Mekanika Teknik
Rabu	10 Juni 2020	10:30	IND1022	Fisika Listrik
		10:30	IND2243	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja
		13:30	IND2143	Analisis Biaya
		16:00	IND0823	Proses Manufaktur
		16:00	IND6763	Analisis Keputusan
Jumat	27 Maret 2020	08:00	IND1323	Matematika 2
Kamis	11 Juni 2020	10:30	IND2743	Sistem Perencanaan dan Pengendalian Produksi
		10:30	IND1933	Penelitian Operasional 1
		13:30	IND3762	Industri Hijau
		16:00	IND3962	Sistem Enterprise Resource Planning
		16:00	IND2841	Kuliah Lapangan
Senin	30 Maret 2020	08:00	IND1122	Matriks dan Ruang Vektor
Jumat	12 Juni 2020	10:30	IND2643	Penelitian Operasional 2
		10:30	IND4672	Penyusunan Proposal Tugas Akhir
		13:30	IND2342	Pengantar Logistik dan Supply Chain Management
		16:00	IND3652	Organisasi dan Manajemen Sistem Perusahaan
		16:00	IND4572	Technopreneurship
Selasa	31 Maret 2020	08:00	IND4372	Psikologi Industri
Senin	15 Juni 2020	10:30	UNU0302	Pendidikan Kewarganegaraan
		13:30	IND6363	Manajemen Pergudangan
		16:00	IND4272	Analisis dan Peningkatan Produktivitas
Rabu	1-Apr-20	08:00	IND4062	Perancangan Sistem Terpadu 3
Selasa	15 Juni 2020	10:30	IND4472	Manajemen Proyek
		13:30	IND5563	Penilaian Aspek Ergonomi
		16:00	IND6263	Desain dan Manajemen Supply Chain
Kamis	2-Apr-20	08:00	IND6663	Riset Pemasaran
Rabu	16 Juni 2020	10:30	IND5063	CAD/CAM
		13:30	IND5463	Perancangan Berbasis Ergonomi

**LIST OF OFFERED COURSES**  
**SECOND SEMESTER OF ACADEMIC YEAR 2019 - 2020**  
**INTERNATIONAL INDUSTRIAL ENGINEERING PROGRAM FTI UAJY**

Sem.	Code	Subject	Credits	Smtr	Class Cpty	Lecturer(s)
1	UNU0102	Religion	2	1		
	UNU0202	Pancasila	2	1		
	IND0112	Engineering Material	2	1		
	IND0213	Engineering Drawing	3	1		
	IND0313	Basic Physics and Basic Physics Laboratory	3	1		
	IND0412	Introduction to Business and Economics	2	1		
	IND0513	Introduction to Industrial Engineering	3	1		
	IND0613	Mathematics 1	3	1		
	2	UNU0402	Bahasa Indonesia	2	2	20
IND0722		Engineering Mechanics	2	2	20	AGB
IND0823		Manufacturing Process	3	2	20	Regular Class
IND0923		Probability and Descriptive Statistics	3	2	20	TRL
IND1022		Electricity and Magnetism	2	2	20	FEW
IND1122		Matrix and Vector Space	2	2	20	IMK
IND1223		Introduction to Manufacturing System	3	2	20	LAK
IND1323		Mathematics 2	3	2	20	IMK
3		IND1433	Introduction to Engineering and Design	3	3	
	IND1533	Ergonomics	3	3		
	IND1633	Computer Programming	3	3		
	IND1733	Inferential Statistics	3	3		
	IND1833	Mechatronics	3	3		
	IND1933	Operational Research 1	3	3		
	IND2032	Optimization Technique	2	3		
	4	IND2143	Cost Analysis	3	4	20
IND2243		Work System Design and Analysis	3	4	20	LTD
IND2342		Introduction to Logistics and Supply Chain Management	2	4	20	LH
IND2442		Integrated System Design 1	2	4	20	Regular Class
IND2543		Industrial Automation	3	4	20	AKP
IND2643		Operational Research 2	3	4	20	YD
IND2743		Production Planning and Control System	3	4	20	YS
IND2841		Field Study	1	4	20	LH
IND2952		Engineering Economy	2	5		
5	IND3053	English for Specific Purpose	3	5		
	IND3152	Information System	2	5		
	IND3252	Integrated System Design 2	2	5		

Sem.	Code	Subject	Credits	Smtr	Class Cpty	Lecturer(s)
	IND3352	System Modelling	2	5		
	IND3453	Quality Engineering	3	5		
	IND3553	Manufacturing Facility Planning	3	5		
	IND3652	Organization and Management of Enterprise System	2	5		
	IND3762	Green Industry	2	6	20	LH
6	IND3862	Occupational Health and Safety Engineering	2	6	20	ATS
	IND3962	Enterprise Resource Planning System	2	6	20	RDA topical KAN
	IND4062	Integrated System Design 3	2	6	20	Reguler Class
	IND4163	Industrial Simulation	3	6	20	TJA
	UNU0302	Civics	2	6	20	MKU
	IND4272	Productivity Analysis and Improvement	2	7	20	BK
	IND4372	Industrial Psychology	2	7	20	BBN
7	IND4473	Project Management	3	7		
	IND4572	Technopreneurship	2	7		
	IND4672	Final Project Proposal Writing	2	7		
	UNU0502	Community Service	2	7	100	LPPM
	IND4782	Industrial Practice	2	8	100	IE Lecturers
	IND4883	Industrial Internship	3	8	100	IE Lecturers
8	IND4985	Final Project	5	8	100	IE Lecturers
	IND5063	CAD/CAM	3	6		
	IND5163	Artistic Design	3	6		
	IND5273	Mold and Dies Design	3	7		
6/7	IND5373	Rapid Prototyping	3	7		
	IND5463	Ergonomic Design	3	6		
	IND5563	Ergonomic Assessment	3	6		
	IND5673	Integrated Management System	3	7		
	IND5773	Six Sigma	3	7		
	IND5863	Production Sequencing and Scheduling	3	6		
	IND5963	Inventory System	3	6		
	IND6073	Lean Production System	3	7		
	IND6173	Maintenance System	3	7		
	IND6263	Supply Chain Design and Management	3	6	20	PKD
	IND6363	Warehouse Management	3	6		
	IND6473	Purchasing and Supply Management	3	7		
	IND6573	Retail and Distribution Management	3	7		
	IND6663	Marketing Research	3	6	20	HND
	IND6763	Decision Analysis	3	6	20	RDA
	IND6873	Service Management	3	7		
	IND6973	Human Resource Management	3	7		



**Courses Schedule of Second Semester of Academic Year 2019 - 2020**  
**International Industrial Engineering Program**  
**Industrial Engineering Department – Universitas Atma Jaya Yogyakarta**

Day	Session	Room 217	Room 218	Room 316	Lab./Other room	
<i>Monday</i>	<i>I</i>		Work System Analysis and Design I (LTD)	Supply Chain Design and Management I (PKD)		
	<i>II</i>	Electricity and Magnetism I (FEW)	Production Planning and Control System I (YS)	Civics I (MKU)		
	<i>III</i>					
	<i>IV</i>					
<i>Tuesday</i>	<i>I</i>		Descriptive Statistics and Introduction to Probability I (TRL)			
	<i>II</i>		Introduction to Manufacturing System I (LAK)			
	<i>III</i>			Green Industry I (LH)		
	<i>IV</i>					
<i>Wednesday</i>	<i>I</i>	Matrix and Vector Space I (IMK)		Engineering Mechanics I (AGB)	Perancangan Sistem Terpadu 1 A (LTD)	
	<i>II</i>	Industrial Psychology I (LTD)		Introduction to Logistics and Supply Chain I (LH)		
	<i>III</i>		Productivity Analysis and Improvement I BK)			
	<i>IV</i>			Marketing Research I 6 (HND)		

Day	Session	Room 217	Room 218	Room 316	Lab./Other room	
Thursday	I				Industrial Simulation I (TJA)	
	II			Operational Research 2 I (YD)	Proses Manufaktur I 3 (ATY)	Enterprises Resource Planning I (RDA Topical KAN)
	III	Reading Class – 2018 (KPBB)	Mathematics 2 I (IMK)	Occupational Health and Safety Analysis I (ATS)		
	IV					
Friday	I				Perancangan Sistem Terpadu 3 H (KAN)	
	II	Academic writing – 2019 (KPBB)	Cost Analysis I (FNP)			
	III	Decision Analysis I (RDA)	Bahasa Indonesia D (MKU)	Industrial Automation I (AKP)		
	IV					

**EXAM SCHEDULE OF SECOND SEMESTER OF ACADEMIC YEAR 2019 - 2020**  
**INTERNATIONAL INDUSTRIAL ENGINEERING PROGRAM**  
**INDUSTRIAL ENGINEERING DEPARTMENT - FTI UAJY**

Hari	Tanggal	Time	Code	Subject
Senin	23 Maret 2020	08:00	-	-
Senin	8 Juni 2020	10.30	IND2543	Industrial Automation
		13.30	IND4163	Industrial Simulation
		16:00	IND5963	Sistem Persediaan
Selasa	24 Maret 2020	08.00	IND1223	Introduction to Manufacturing System
Selasa	9 Juni 2020	10.30	IND3862	Occupational health and safety engineering
		13.30	IND0923	Probability and Descriptive Statistics
		13.30	UNU0402	Bahasa Indonesia
		16:00	IND5863	Pengurutan dan Penjadwalan Produksi
		16:00	IND5163	Desain Artistik
		16:00	IND2442	Perancangan Sistem Terpadu 1
Kamis	26 Maret 2020	08:00	IND0722	Engineering Mechanics
Rabu	10 Juni 2020	10:30	IND1022	Electricity and Magnetism
		10:30	IND2243	Work System Design and Analysis
		13:30	IND2143	Cost Analysis
		16:00	IND0823	Proses Manufaktur
		16:00	IND6763	Decision Analysis
Jumat	27 Maret 2020	08:00	IND1323	Mathematics 2
Kamis	11 Juni 2020	10:30	IND2743	Production Planning and Control System
		13:30	IND3762	Green Industry
		16:00	IND3962	Enterprise Resource Planning System
		16:00	IND2841	Field study
Senin	30 Maret 2020	08:00	IND1122	Matrix and Vector Space
Jumat	12 Juni 2020	10:30	IND2643	Operational Research 2
		13:30	IND2342	Introduction to Logistics and Supply Chain
Selasa	31 Maret 2020	08:00	IND4372	Industrial Psychology
Senin	15 Juni 2020	10:30	UNU0302	Civics
		13:30	IND6363	Manajemen Pergudangan
		16:00	IND4272	Productivity Analysis and Improvement
Rabu	1 April 2020	08:00	IND4062	Perancangan Sistem Terpadu 3
Selasa	15 Juni 2020	10:30	-	-
		13:30	IND5563	Penilaian Aspek Ergonomi
		16:00	IND6263	Desain dan Manajemen Supply Chain