

# Proposal & Seminar Tugas Akhir (Kurikulum 2016)

---

KONTRAK & PENGENALAN MATAKULIAH

9 OKTOBER 2021

KOORDINATOR MATAKULIAH : 1. IRFAN DWIGUNA SUMITRA, M.KOM., PH.D  
2. SUFA'ATIN, S.T., M.KOM

# Deskripsi Matakuliah

## Proposal & Seminar Tugas Akhir (PSTA)

### (Kurikulum 2016)

---

Matakuliah wajib kurikulum 2016

Matakuliah yang merupakan salah satu pra syarat untuk mengikuti matakuliah Skripsi

Tujuan :

- Mahasiswa dapat menyusun proposal penelitian skripsi dengan baik dan sesuai dengan masing-masing KK.
- Mahasiswa memahami topik masing-masing KK

# Syarat & Teknis Pelaksanaan MK Proposal & Seminar Tugas Akhir (PSTA) - kurikulum 2016

---

## SYARAT PENGAMBILAN

Lulus semua matakuliah sampai semester 6 (114 sks)

Atau diambil bersamaan dgn MK PSTA

## TEKNIS PELAKSANAAN

Mengambil MK Proposal & Seminar Tugas Akhir di sistem perwalian

Mengisi Data di situs : Skripsi.if.unikom.ac.id dengan menggunakan Akun My Unikom yang akan di buka pada:

**Hari Rabu 13 Oktober 2021 Pukul 08.00 sd Hari Jumat 15 Oktober 2021 Pukul 12.00 WIB**

Pertemuan 1 → Sosialisasi Matkul PSTA Secara Online di link :

<https://zoom.us/j/95354885786?pwd=RIQwMTdnc0xOaDQ4dHduc0YwaTVrZz09>

**Meeting ID: 953 5488 5786**

**Passcode: pstaif21**

Pertemuan 2 sd 16 → Kelas masing-masing Dosen Pengampu.

# Materi MK Proposal & Seminar Tugas Akhir (Kurikulum 2016)

## TANGGAL – TANGGAL PENTING PROPOSAL DAN SEMINAR TUGAS AKHIR

NO	Tanggal	Pertemuan	Materi
1	9 Oktober 2021	Pertemuan Ke-1	Sosialisasi dan Perkenalan Matakuliah PSTA oleh Struktural
2	16 Oktober 2021	Pertemuan Ke-2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Input Data Peserta PSTA (Hari Rabu tanggal 13 Oktober 2021 Pukul 08.00 sd Jumat Tanggal 15 Oktober 2021 Pukul 12.00) – Mahasiswa</li> <li>• Plotting peserta PSTA ke masing-masing Dosen Pengampu Matakuliah PSTA – Koordinator KK dan Koordinator PSTA</li> </ul>
3	23 Oktober 2021	Pertemuan Ke-3	Materi Ke-1 : Bagaimana Membuat Proposal Skripsi Yang Baik - (Dosen Pengampu dan Mahasiswa)
4	30 Oktober 2021	Pertemuan Ke-4	Materi Ke-2 : Membuat Identifikasi dan Perumusan Masalah - (Dosen Pengampu dan Mahasiswa)
5	6 November 2021	Pertemuan Ke-5	Materi Ke-3 : Membuat Tujuan, Manfaat dan Ruang Lingkup Penelitian – (Dosen Pengampu dan Mahasiswa)
6	13 November 2021 dan 20 November 2021	Pertemuan Ke-6 dan Pertemuan 7	Materi Ke-4 dan 5 : Membuat Literatur Review / Studi Pustaka – (Dosen Pengampu dan Mahasiswa)
7	4 Desember 2021	Pertemuan Ke-8	Materi Ke-6 : Membuat Rancangan Penelitian dan Judul Skripsi – (Mahasiswa)
8	18 Desember 2021 sd 22 Januarai 2022	Pertemuan 9 sd Pertemuan 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementasi Pertemuan Ke-3 sd Pertemuan Ke-8 (Pematangan Tema Skripsi dan yang Akan Diambil Berdasarkan KK Yang Diambil) – (Dosen Pengampu dan Mahasiswa)</li> <li>• Pembuatan Proposal Skripsi – Mahasiswa</li> <li>• Review proposal beserta data penelitian – Dosen Pengampu</li> </ul>
9	29 Januari 2022	Pertemuan 15	Presentasi Hasil PSTA Kepada Dosen Pengampu (Proposal Penelitian Mahasiswa) – (Dosen Pengampu dan Mahasiswa)
10	12 Februari 2022	Pertemuan 16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Penentuan Proposal yang ditolak dan diterima – Dosen Pengampu</li> <li>• Pemberian Nilai Matakuliah PSTA – Dosen Pengampu</li> <li>• Peserta PSTA menginputkan Nama Calon Pembimbing (Tanggal Input menyusul) - Mahasiswa</li> <li>• Pembagian kuota mahasiswa bimbingan (jika diperlukan) – Tim KK dan Koordinator PSTA</li> </ul>

# Mekanisme PSTA (Kurikulum 2016)

Minggu	Kegiatan
1	Sosialisasi Matakuliah Proposal dan Seminar Tugas Akhir (PSTA)
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Input Data Peserta PSTA (Hari Rabu tanggal 13 Oktober 2021 Pukul 08.00 sd Kamis Tanggal 15 Oktober 2021 Pukul 12.00) – Mahasiswa</li> <li>• Koordinator PSTA membagikan data peserta PSTA berdasarkan KK yang dipilih oleh mhs ke koordinator masing - masing KK</li> <li>• Koordinator KK mengisi daftar dosen pengampu di data PSTA yang telah di bagikan oleh Koordinator PSTA (3 Hari)</li> <li>• Koordinator KK menyerahkan daftar dosen pengampu ke Koordinator PSTA</li> <li>• Koordinator PSTA memberikan pengumuman daftar mhs beserta Dosen Pengampu berdasarkan rekomendasi dari koordinator KK.</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa masuk ke kelas Dosen Pengampu masing-masing</li> <li>• Dosen Pengampu memberikan materi tentang bagaimana cara membuat proposal skripsi yang baik</li> </ul>
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa masuk ke kelas Dosen Pengampu masing-masing</li> <li>• Dosen Pengampu memberikan materi tentang Membuat Identifikasi dan Peruumusan Masalah</li> </ul>
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa masuk ke kelas Dosen Pengampu masing-masing</li> <li>• Dosen Pengampu memberikan materi tentang Membuat Tujuan, Manfaat dan Ruang Lingkup Penelitian</li> </ul>
6 dan 7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa masuk ke kelas Dosen Pengampu masing-masing</li> <li>• Dosen Pengampu memberikan materi tentang Membuat Literatur Review / Studi Pustaka</li> </ul>
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa masuk ke kelas Dosen Pengampu masing-masing</li> <li>• Dosen Pengampu memberikan materi Bagaimana Membuat dan Merancang Penelitian dan Judul Skripsi</li> </ul>
9 sd 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa membuat proposal sesuai dengan tema dan KK yang diambil</li> <li>• Dosen pengampu melakukan review proposal mahasiswa</li> <li>• Mahasiswa menyiapkan data-data penelitian</li> </ul>
15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa melakukan presentasi proposal penelitian kepada dosen pengampu</li> <li>• Dosen pengampu memberikan masukan terkait proposal penelitian mahasiswa.</li> </ul>
16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peserta PSTA menginputkan Nama Calon Pembimbing (Tanggal Input menyusul)</li> <li>• Bagian proposal melakukan validasi data peserta PSTA ke system berdasarkan rekomendasi dari masing-masing dosen pengampu (3 Hari)</li> <li>• Pengumuman Proposal yang diterima dan ditolak beserta dosen pembimbing.</li> <li>• Bagian proposal melakukan pembagian kuota mahasiswa bimbingan (jika diperlukan)</li> </ul>

# Penilaian (Kurikulum 2016)

---

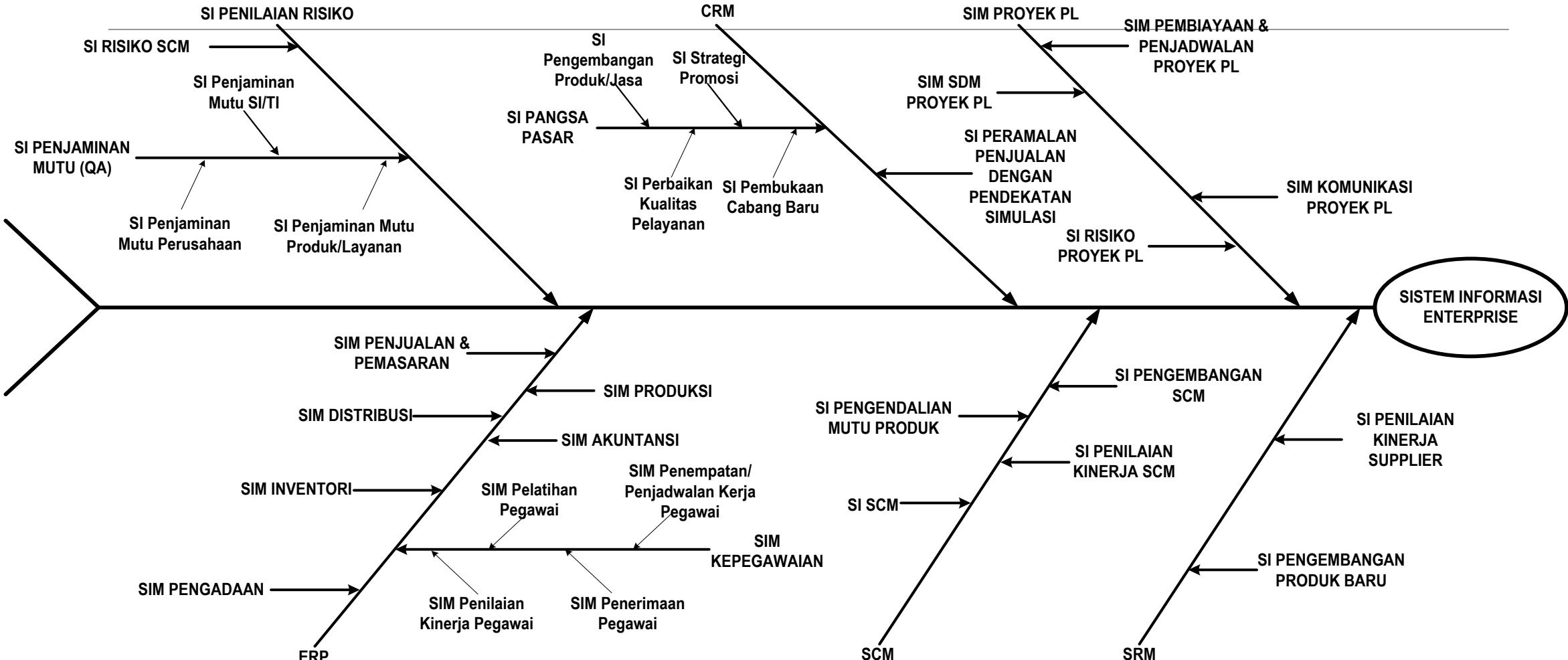
1. Mengikuti seluruh kegiatan Mata Kuliah Proposal dan Seminar Tugas Akhir
2. Mengikuti kegiatan review proposal dan presentasi yang diadakan oleh dosen pengampu masing-masing
3. Mengikuti arahan dari Dosen Pengampu
4. Terdaftar di SIAKAD

Nilai : Lulus (A) / tidak lulus(E)

# Kelompok Keahlian (KK) & Topik Umum Kelompok

Kelompok Keahlian A (Sistem Informasi Perusahaan / Enterprise Information System)

**Tati Harihayati**, Riani Lubis, Sufa'atin, Utami Dewi W, Rani Susanto, Gentisyah T.M, Anna Dara A



Untuk Materi dan Pejelasan dari KK A sebagai Acuan dalam pembuatan Proposal bisa dilihat di :

Situs : if.unikom.ac.id

# Kelompok Keahlian (KK) & Topik Umum Kelompok (2)

## Kelompok Keahlian B (Rekayasa Pengetahuan dan Perangkat Lunak)

Adam Mukharil B, Dian Dharmayanti, Alif Finandhita, Fakhrian Fadlila

### Topik Umum Kelompok Keahlian B

Data Mining	Data Warehouse	Clustering Database	Data Visualization	Business Intelligence	Software Quality	UI/UX (HCI)	Code Refinement	Benchmarking Code / Database Technology	Class Library	Design Pattern / Framework
-------------	----------------	---------------------	--------------------	-----------------------	------------------	-------------	-----------------	---	---------------	----------------------------

Untuk Materi dan Pejelasan dari KK B sebagai Acuan dalam pembuatan Proposal bisa dilihat di :

<https://lms.unikom.ac.id/course/view.php?id=3679>

Youtube : <https://www.youtube.com/AdamMukharilBachtiar> tinggal cari PSTA

Situs : [if.unikom.ac.id](http://if.unikom.ac.id)

Group Riset Kelompok B : <https://t.me/risetBIFUNIKOM>

# Kelompok Keahlian (KK) & Topik Umum Kelompok (3)

Kelompok Keahlian C (Jaringan Komputer, Multimedia dan Keamanan Informasi)

Irawan Afrianto, Irfan Dwiguna S, Iskandar Ikbal, Angga S, Dedeng Hirawan, Richi Dwi A., Didit A.J, Sopian A, Hanhan M

## Topik Umum Kelompok Keahlian C

Keamanan Jaringan	Peningkatan QOS Jaringan	Augmented Reality	Virtual Reality	Internet Of Everithing (IOT)	Cloud Computing
-------------------	--------------------------	-------------------	-----------------	------------------------------	-----------------

Untuk Materi dan Pejelasan dari KK C sebagai Acuan dalam pembuatan Proposal bisa dilihat di :

<https://web.facebook.com/groups/841926709187605>

Situs : if.unikom.ac.id

# Kelompok Keahlian (KK) & Topik Umum Kelompok (4)

Kelompok Keahlian D (Teknologi Web Dan Mobile)

**Andri Heryandi**, Taryana Suryana, Eko Budi Setiawan, Chrismikha

## Topik Umum Kelompok Keahlian D

Wearable Devices	Mobile Public	Mobile Private	Hybrid Mobile Apps	Keamanan Website (Code)	Penerapan Teknologi Mobile
------------------	---------------	----------------	--------------------	-------------------------	----------------------------

Untuk Materi dan Pejelasan dari KK D sebagai Acuan dalam pembuatan Proposal bisa dilihat di :

Situs : [if.unikom.ac.id](http://if.unikom.ac.id)

Group Telegram join di <https://unikom.id/psta-kkd>

# Kelompok Keahlian (KK) & Topik Umum Kelompok (5)

Kelompok Keahlian E (Ilmu Komputer)

Irfan Maliki, Nelly Indriani W, Galih Hermawan, Kania Evita Dewi, Irwan Septiadi , Ednawati R,

## Topik Umum Kelompok Keahlian E

Voice Recognition	Natural Language Processing	Mechine Learning	Image Recognition	Indexing	Information Retrieval	Information Extraction	Text Mining
-------------------	-----------------------------	------------------	-------------------	----------	-----------------------	------------------------	-------------

Untuk Materi dan Pejelasan dari KK A sebagai Acuan dalam pembuatan Proposal bisa dilihat di :

Situs : if.unikom.ac.id

Link youtube bu : <https://www.youtube.com/watch?v=SQcQzAETUIY&t=1559s>

# Hal-Hal Yang Perlu Diperhatikan Dalam PSTA

---

1. Dowload materi masing-masing KK di situs if.unikom.ac.id (Sebagai Acuan dalam pembuatan proposal skripsi)
2. Masa berlaku proposal 1 tahun (2 semester)
3. Apabila Proposal sudah diterima tetapi tiba-tiba ganti tempat penelitian maka wajib mengikuti siding proposal yang akan diadakan
4. Apabila tidak mengisi data pada system proposal mhs bersangkutan dianggap tidak mengambil matkul PSTA

---

TERIMA KASIH