



**SEMILOKA**

**OPTIMASI, IMPLEMENTASI KONSEP PEMBELAJARAN ERA INDUSTRI 4.0  
MELALUI SISTEM PEMBELAJARAN DARING (SPADA)**

**UNIVERSITAS MITRA INDONESIA**

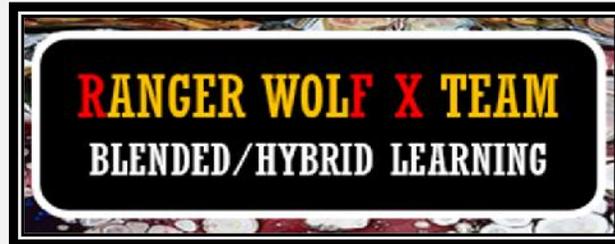


Lampung, 19 Maret 2019



# KELENGKAPAN PENYAJIAN MATAKULIAH DARING

## PEMBELAJARAN MODEL DARING





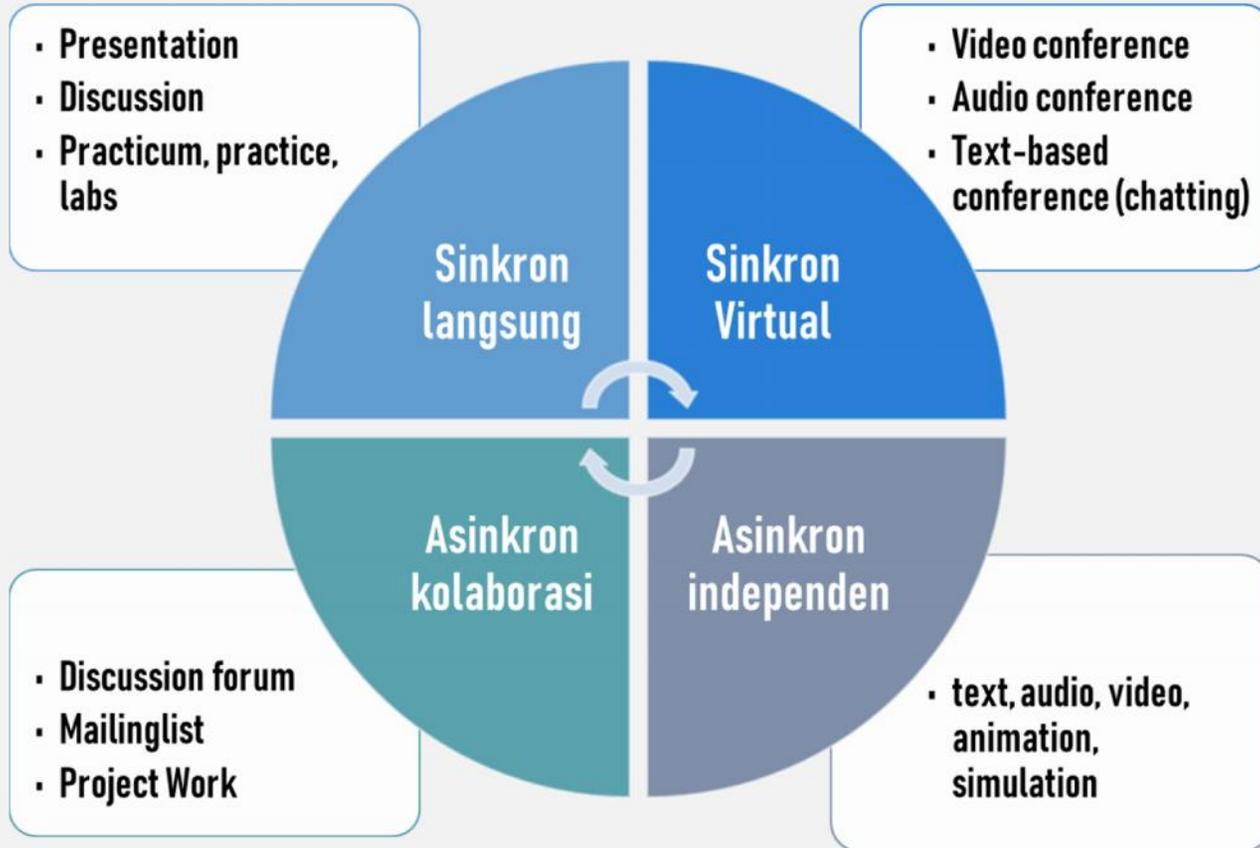


Six lessons to be considered when we implement online course

1. *Civil Effect* is matter
2. Content is the king
3. The vital role of 24/7 students support
4. The importance of asynchronous online facilitation/moderation from instructors (no delayed feedback at all)
5. The importance of reliable of connectivity, esp. In end miles
6. The importance of triple "Well", i.e. well designed, developed and implemented



# WAKTU INTERAKSI



Uwes A Chaeruman, Lampiran Desertasi TP UNJ 2018



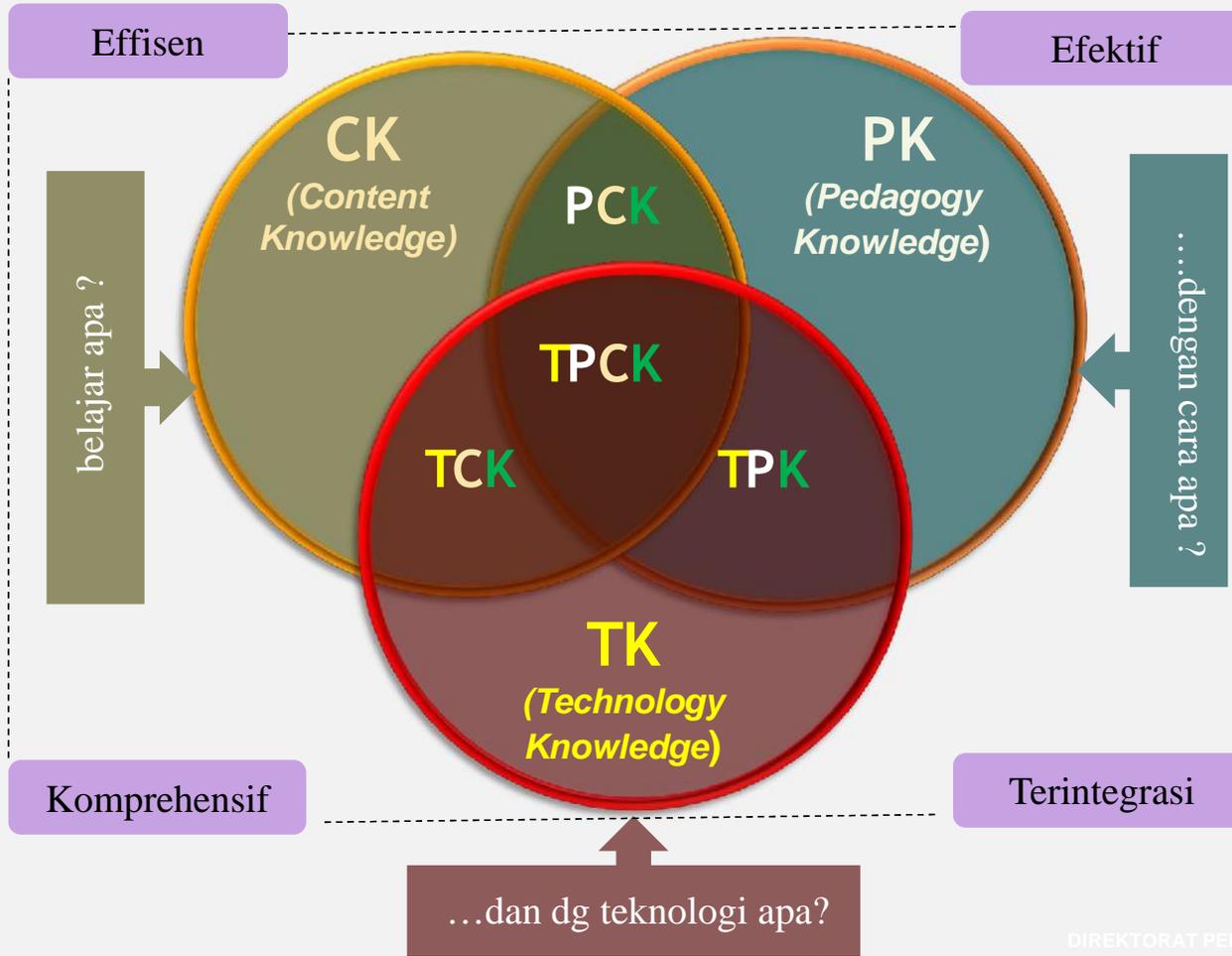
# ONLINE MATERIAL LEARNING



Uwes A Chaeruman, Lampiran Desertasi TP UNJ 2018



# TECHNOLOGICAL PEDAGOGICAL CONTENT KNOWLEDGE



# DAFTAR KELENGKAPAN MK DARING

Item	Sub-Item
Judul mata kuliah	Judul, kode, SKS, Jenjang
Dosen Pengasuh	foto, nama, alamat email/hp
Salam pembuka	
Deskripsi Matakuliah	
Kompetensi	Peta Kompetensi & Peta Program
	Penjelasan level Bloom
Rencana Babak	GBPP: Lengkap untuk 1 mk
Rencana pelaksanaan	SAP: kegiatan, kapan,....
Rencana Asesmen	Tugas
	Latihan
	Kuis
	UTS
	UAS
Bahan setiap bab (diisi untuk setiap babak)	Info awal (ringkasan, pemandu, dll)
	Materi bacaan
	Link ke sumber lain
	Slides
	Video
	Flash/Animasi
	Tugas, latihan, Quiz

Item	Sub-Item
Strategi interaksi	Forum diskusi mhs
	Chat/Vicon mhs-guru
	Kerja kelompok mhs
	Upload Tugas
	Pengumuman
Referensi	Daftar pustaka buku dan electronic materials (lengkap dengan akses)
Daftar Istilah	
UAS	Soal, tugas, dll
UTS	soal, tugas, dll
Evaluasi MK	Kuesioner pasca perkuliahan
Pre Test	soal, tugas, dll
Post test	soal, tugas, dll



# STRUKTUR PENYAJIAN MATAKULIAH DARING

## Deskripsi Mata kuliah

### Babak/Pokok Bahasan I

PENDAHULUAN

PENYAJIAN

PENUTUP

Evaluasi Mandiri

Daftar Pustaka

Senarai/glosari

Evaluasi MK

## 1. Deskripsi MATA KULIAH

- Nama MK (+ kode +SKS)
- Sapaan, foto dosen pengampu & email
- Deskripsi singkat mata kuliah /topik
- Kegunaan mata kuliah/topik bagi mahasiswa (mungkin sebagai prasyarat kerja, atau untuk pengembangan ilmu,atau sebagai landasan mata kuliah lain).
- Capaian pembelajaran
- Peta Urutan bahan ajar.(bab/modul/babak) dan jadwal/waktu untuk beban belajar
- Petunjuk mempelajari bahan ajar.

## 2. Babak (setiap Bab/Modul/sesi tatap muka)

### 2.1. PENDAHULUAN

- Sapaan mahasiswa
- Gambaran umum materi
- Relevansi dengan pengetahuan mahasiswa.
- Capaian pembelajaran.

### 2.2. PENYAJIAN

- Uraian bahan ajar (study notes, ppt, video, simulasi, links, dll)
- Contoh Latihan.
- Rangkuman.
- Forum Diskusi

### 2.3. PENUTUP

- Tes / Soal / Tugas / assignment
- Umpan balik untuk menilai diri sendiri.
- Tindak lanjut (saran).
- Refleksi
- Pengumuman

- Image
- teks
- Video
- In text activity
- Links
- Simulation
- symbols

DIREKTORAT PEMBELAJARAN  
DIREKTORAT JENDERAL PEMBELAJARAN DAN KEMAHASISWAAN



KELENGKAPAN PENYAJIAN

## PROFIL MATAKULIAH



## PERTEMUAN 1 – 7 & PERTEMUAN 9 - 15

### 1. PENDAHULUAN

1.1

1.2

1.3

1.4

1...

### 2. PENYAJIAN

2.1

2.2

2.3

2.4

2...

### 3. PENUTUP

3.1

3.2

3.3

3.4

3...

#### 1. PENDAHULUAN

- Sapaan mahasiswa
- Gambaran umum materi
- Relevansi dengan pengetahuan mahasiswa.
- Capaian pembelajaran.

#### 2. PENYAJIAN

- Uraian bahan ajar (study notes, ppt, video, simulasi, links)
- Contoh Latihan.
- Rangkuman, mDiskusi, chat, vicon
- Forum

#### 3. PENUTUP

- Tes/Soal/Tugas/assignment
- Umpan balik untuk menilai diri sendiri.
- Tindak lanjut (saran).
- Refleksi – Pengumuman – Daftar Pustaka

OPTIMASI PEMANFAATAN LMS  
: ADDRESSOURCE/ACTIVITY

KELENGKAPAN PENYAJIAN MATA KULIAH SISTEM PEMBELAJARAN DARING  
SEBAGAI ALTERNATIF SOLUSI SISTEM PEMBELAJARAN DI ERA RI.4.0

KELENGKAPAN PENYAJIAN



**UTS / UAS**

SOAL UTS & UAS

**REFERENSI**

DAFTAR SUMBER BELAJAR

**EVALUASI MATAKULIAH**

KUISIONER PASCA  
PERLULIAHAN

**SENERAI / GLOSARY**

KUISIONER PASCA  
PERLULIAHAN



# PEMBELAJARAN DARING UNTUK ALIH KREDIT

*Hari Wibawanto*

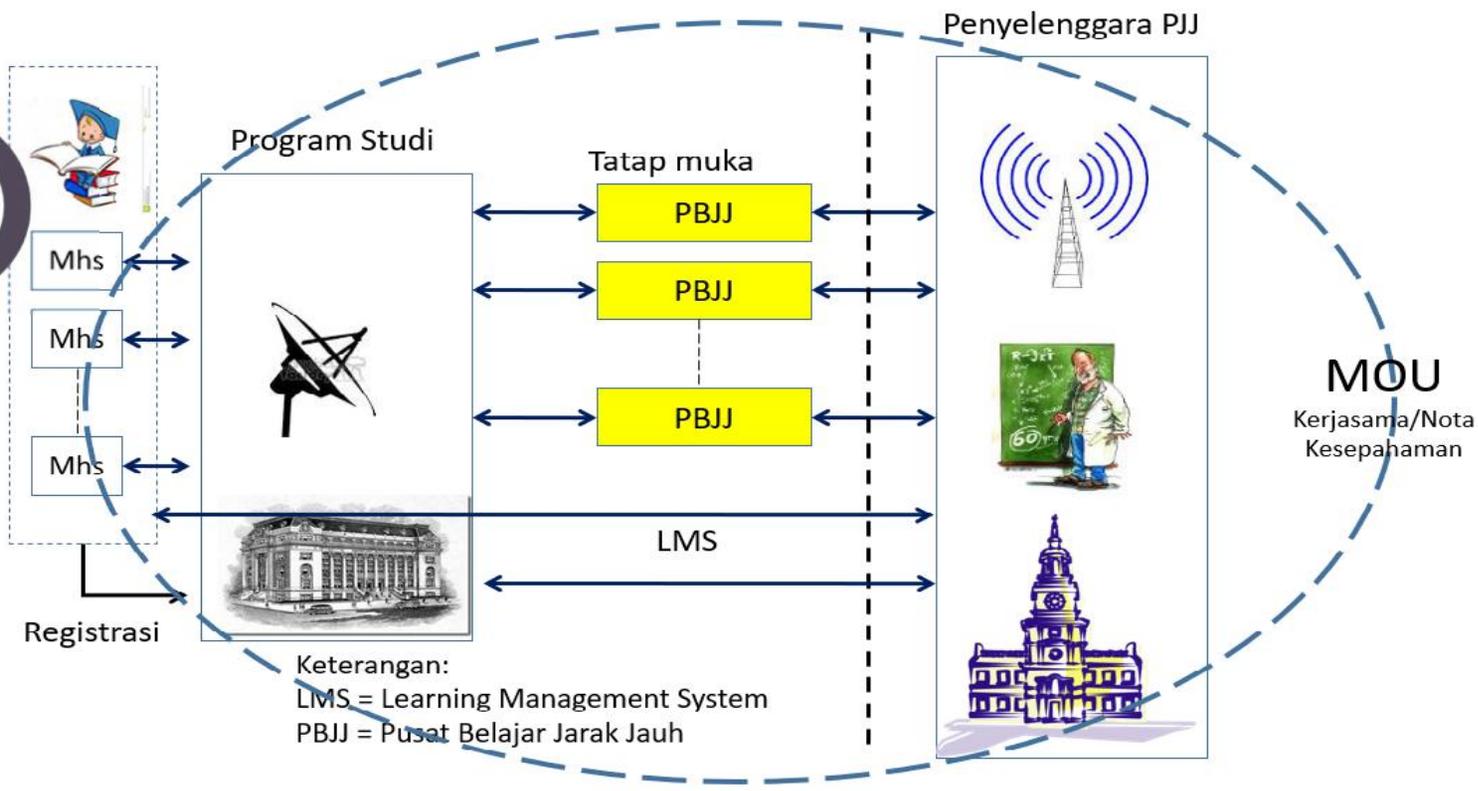
Tim Penjaminan Mutu Pembelajaran Daring  
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
Jakarta, 21-22 Des 2018

1

Permenristekdikti nomor 51 tahun 2018 tentang Pendirian, Perubahan, Pembubaran Perguruan Tinggi Negeri, dan Pendirian, Perubahan, Pencabutan Izin Perguruan Tinggi Swasta

- Penyelenggaraan pendidikan jarak jauh **dapat diselenggarakan pada level mata kuliah** dalam perguruan tinggi yang memiliki izin.
- Penyelenggaraan mata kuliah secara secara jarak jauh dapat diselenggarakan oleh perguruan tinggi berdasarkan **izin pemimpin perguruan tinggi** setelah memperoleh pertimbangan senat.
- Pendidikan jarak jauh pada level matakuliah **yang diselenggarakan secara nasional dalam sistem pembelajaran daring harus memperoleh ijin Dirjen Belmawa**
- Mata kuliah yang diselenggarakan dalam bentuk pendidikan jarak jauh **dapat dialihkreditkan.**

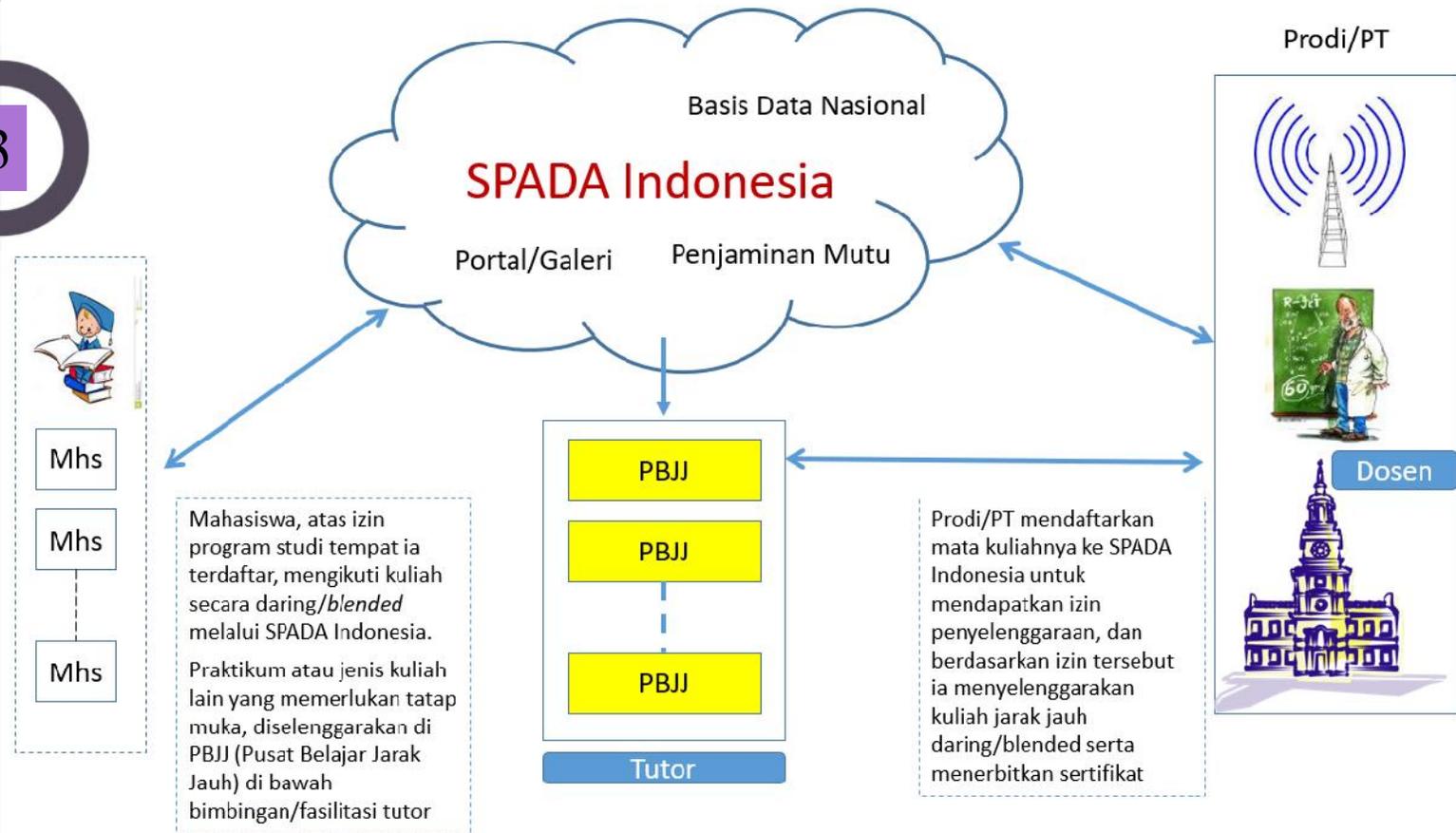




### Mahasiswa menempuh mata kuliah secara PJJ dari prodi PT lain

Mahasiswa terdaftar pada suatu program studi, mengambil sebagian kuliahnya di Penyelenggara PJJ untuk keutuhan kurikulum prodi yang ditempuhnya





# PELUANG HIBAH SELAIN SIMLITABMAS 😊



**Hibah SPADA**  
[www.spada.ristekdikti.go.id](http://www.spada.ristekdikti.go.id)



**Hibah Inovasi Pembelajaran**  
Pembuatan Inovasi Pembelajaran  
Berbasis Multimedia  
[www.belmawa.ristekdikti.go.id](http://www.belmawa.ristekdikti.go.id)



**Hibah Buku Ajar**  
Pembuatan Buku Ajar dalam  
Pembelajaran  
[www.belmawa.ristekdikti.go.id](http://www.belmawa.ristekdikti.go.id)



**Award**  
Insya Allah, yang terbaik pasti  
mendapatkan Rewards.  
Rezeki tidak pernah tertukar !,  
SEMANGAT !!

*Keberhasilan Bukanlah Segala Galanya, Namun Proses Perjuangan Itulah Yang Segala Galanya !!*

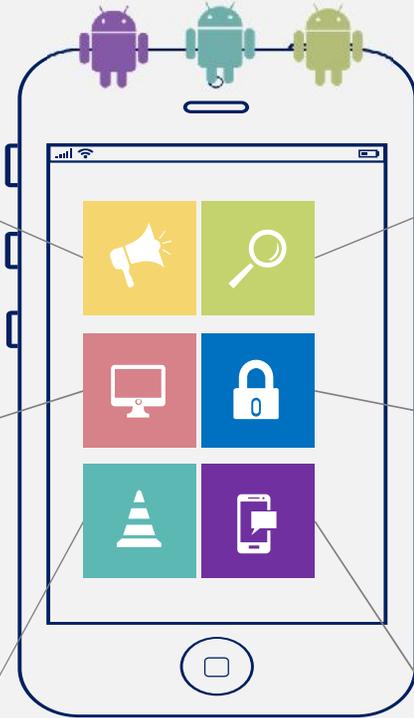


# PELUANG MENDATANG

**Surrounding**  
Pemahaman Saling Berbagi – Sinergi & Kolaborasi.

**Trending**  
Melaksanakan berbagai Aktifias terkini terhadap RI 4.0.

**Warning**  
Pemahaman akan SWOT Plus dalam era revolusi Industri 4.0



**Research**  
Jejaring dalam melakukaun salah satu aktiitas Tridarma Perguruan Tinggi (bidang Deep Learning, Cyber Pedagogy)

**Security**  
Dampak Aktivitas Pemanfatan Sistem Dalam Jaringan & pemahaman Infrastruktur yan ada

**Mobile – Ubiquitous Learning**  
Inovasi Pembelajaran yang terus menerus menyesuaikan keadaan saat ini, esok dan yang akan datang





# TERIMA KASIH

Thank You  
**Thank You**  
**Thank You**

- Matur Nuwun  
**Terima Kasih**
- Syukron  
**Merci bien**  
ありがとう  
Obrigado
- Dank
- Thanks
- Matur se  
**Kelangkong**
- Kheili Mamnun
- 
- Danke
- Grazias
- 谢谢

