

# PEMBELAJARAN BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI

**dr. Abdul Malik Setiawan, M.Infect.Dis.**

Reach me at : [abdul.malik.Setiawan@kedokteran.uin-malang.ac.id](mailto:abdul.malik.Setiawan@kedokteran.uin-malang.ac.id)  
or [drmalique@gmail.com](mailto:drmalique@gmail.com)



# Learning Outcome

- Mampu menggunakan aplikasi SIAKAD
- Mampu mengetahui manfaat web institusi
- Mampu menggunakan aplikasi pencarian referensi ilmiah
- Mampu menggunakan aplikasi Cek plagiarisme







# “ What will you do if there is no Google to ask ”

1. **Ask a friend ?**
2. **Ask a teacher ?**
3. **Read a book ?**





# Generation Z – Live in the Digital Era



Gen Z  
1995–2010

## Context

- Mobility and multiple realities
- Social networks
- Digital natives

## Behavior

- Undefined ID
- “Communaholic”
- “Dialoguer”
- Realistic

## Consumption

- Uniqueness
- Unlimited
- Ethical

**Born**

**: 2000's** (2 years after google)

**Medical School**

**: 2019 – 2026**

**Working**

**: 2026 – 2060**

*Your education today is for your future success*





# APLIKASI PEMBELAJARAN BERBASIS TI DI PSPD

**1. Sistem Informasi Akademik (SIKAD) :**

[siakad.uin-malang.ac.id](http://siakad.uin-malang.ac.id)

**2. Website resmi institusi :**

[kedokteran.uin-malang.ac.id](http://kedokteran.uin-malang.ac.id), [fkik.uin-malang.ac.id](http://fkik.uin-malang.ac.id), [uin-malang.ac.id](http://uin-malang.ac.id)

**3. Web Jurnal Berlangganan :**

[ebshost](http://ebshost.com), [springerlink](http://springerlink.com), [nature](http://nature.com)

**4. Aplikasi Cek Plagiarisme :**

[turnitin.com](http://turnitin.com)







## SISTEM INFORMASI AKADEMIK (SIAKAD)

"Kalender Akademik Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang Tahun Akademik 2019/2020, dan kalender layanan online Semester Ganjil 2019/2020. Dapat diunduh di [situs FAKULTAS ILMU KEHUMANIAHAN UIN Maulana Malik Ibrahim Malang](#)"

# What is SIAKAD?

ANDA TELAH LOGOUT

### Mahasiswa

1. Kode akses Siakad dan Hotspot mahasiswa memakai kode akses terakhir login. Disarankan mengubah kode akses Siakad setiap semester melalui fitur edit password/kode akses.
2. Fasilitas Siakad dan Hotspot mahasiswa bisa digunakan saat mahasiswa berstatus aktif / telah herregistrasi.
3. Wisuda dilaksanakan 3 periode dalam setahun dengan kuota 800. Mahasiswa yang telah Yudisium harus mendaftar wisuda online untuk mendapatkan kuota.
4. Mahasiswa bisa melakukan Pembayaran Akademik di Bank Mandiri, Syariah Mandiri, BRI, BTN dan BNI.

### Info

- LAYANAN BARU: Dosen & Mahasiswa sekarang dapat mengaktivasi Email UIN, informasi lebih lanjut ada di halaman Home Siakad
- KALENDER & ALUR akademik dapat diakses di [akademik.uin-malang.ac.id](http://akademik.uin-malang.ac.id)

ID User / NIM

Kode Akses / PIN



jawaban

Login

Layanan Mahasiswa

[Lupa atau Gagal Login? CEK KODE AKSES](#)



1

2

3

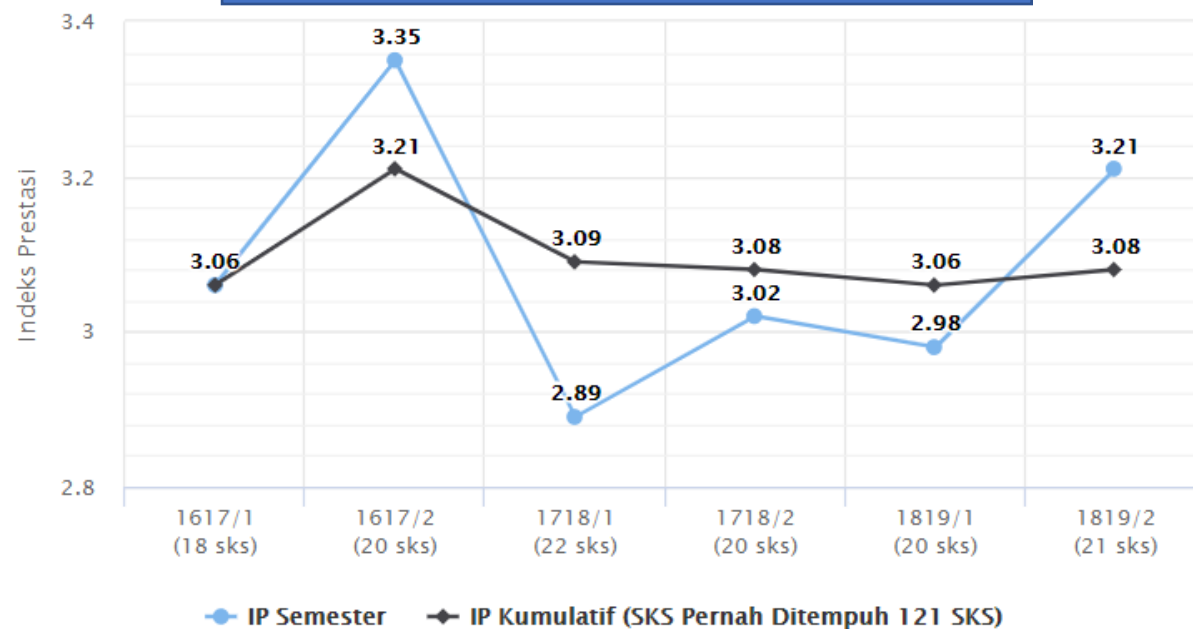
4

5

- » Home
- » Profil Mahasiswa
- » Edit Profil
- » Rekap Pembayaran
- » Rekap Perpustakaan
- » K H S
- » Nilai Mahad (**Wajib Lulus**)
- » Riwayat Akademik
- » Statistik Akademik
- » Transkrip Nilai
- » Pemasaran Matakuliah
- » Penjadwalan
- » K R S
- » Jadwal Kuliah
- » S K P I
- » S K K M **new**
- » Pengajuan Tugas Akhir
- » Bimbingan Tugas Akhir
- » Daftar Wisuda
- » Info Beasiswa
- » Ganti Password
- » Logout

Home

## Perkembangan Indeks Prestasi



Highcharts.com

Informasi Profil & Email Mahasiswa, Klik [Di SINI](#)

- Default password email (sebelum diubah) sesuai password siakad
- Reset/ubah/LUPA password email, silahkan klik [Di SINI](#)
- Buka email UIN, klik [gmail.com](#)
- Add account mail: [NIM@student.uin-malang.ac.id](mailto:NIM@student.uin-malang.ac.id)
- Untuk aktivasi email UIN, silahkan klik [Di SINI](#)

## LOG PENGEMBANGAN SIAKAD

- [Des 2018] Tambah Fitur Statistik Akademik Lintas Tahun Akademik
- [Des 2018] Tambah Fitur Lihat Jadwal Kuliah Lintas Tahun Akademik
- [Des 2018] Instalasi SSL untuk keamanan aplikasi SIAKAD (<https>)
- [Des 2018] Tambah Menu Pengisian SKKM (Kredit Kegiatan Mahasiswa)







# Fitur penting di SLAKAD bagi Mahasiswa Baru

1. Profil Mahasiswa : Biodata, pendaftaran email UIN
2. KHS : Hasil studi semester, Cetak KHS
3. Transkrip Nilai : Hasil studi kumulatif
4. SKPI : Menambahkan prestasi, penghargaan, pelatihan pada ijazah mahasiswa
5. SKKM : Sistem Kredit kegiatan mahasiswa



# Website Resmi Institusi



Website PSPD

Website FKIK

Website UIN





# SELAMAT DATANG DI

## PS PENDIDIKAN DOKTER

## DAN PS PROFESI DOKTER



HOME

PROFIL ▾

AKADEMIK ▾

MAHASISWA DAN ALUMNI ▾

FASILITAS ▾

DOWNLOAD ▾

APLIKASI PETUGAS HAJI

HOME



BERITA

Workshop Pengembangan Interprofessional Education (IPE) 2019

July 24, 2019 • kedokteran

### REFERENSI ILMIAH



grammarly



turnitin



# Apa yang bisa diakses di web Prodi ?

- **Berita aktivitas program studi** (Mahasiswa dan Dosen)
- **Pengumuman penting** (Akademik, Kemahasiswaan)
- **Prosedur, Panduan dan Pedoman** (SOP Akademik, Pedoman KKM, Pedoman Skripsi dll)
- **Informasi Beasiswa**
- **Shortcut/Link ke Referensi Ilmiah** (Ebscohost, Springerlink dll)









# Apa yang bisa diakses di web Fakultas ?

- **Berita aktivitas Fakultas** (Mahasiswa dan Dosen)
- **Pengumuman penting** (Akademik, Kemahasiswaan)
- **Layanan Universitas** (Akademik dan Umum)
- **Profil Fakultas**
- **Shortcut/Link eksternal** (Ebscohost, Springerlink dll)





## REFERENSI ILMIAH





# Website sumber referensi ilmiah

- Berupa Link yang bisa diakses di web prodi
- Website Penerbit (Publisher) Jurnal Ilmiah Online :  
**Springer link dan EbscoHost**
- Website cek plagiarisme : **Turnitin**
- Website cek grammar tulisan berbahasa Inggris : **Grammarly**





**<https://link.springer.com/>**

**Username : user54@uin-malang.ac.id**

**Password : dokter123**

**Free login di jaringan wifi UIN Malang**

**Dilarang menyebarkan  
username dan password diluar  
sivitas akademika FKIK UIN  
Malang**





<http://search.ebscohost.com>

**Username : ns214618**

**Password : Libr4ry\_19**

**Free login di jaringan wifi UIN Malang**

Dilarang menyebarkan  
username dan password diluar  
sivitas akademika FKIK UIN  
Malang







# Aplikasi Cek Plagiarisme : Turnitin

- **Plagiarisme** : Menjiplak atau Mengambilan karangan, pendapat, dan sebagainya dari orang lain dan menjadikannya seolah karangan dan pendapat sendiri
- **Turnitin** : Aplikasi berbasis web yang memeriksa kemiripan sebuah tulisan (yang diupload) dengan tulisan lain yang ada di internet.
- **Output** : Persentase kemiripan







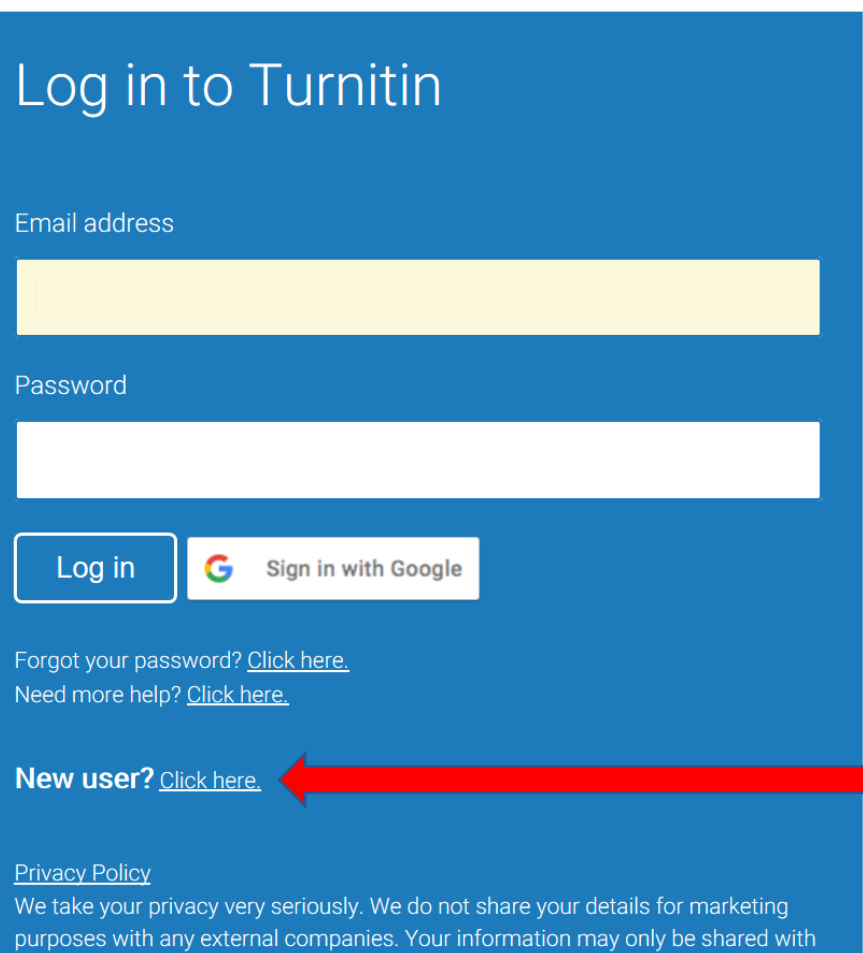
# Penggunaan dalam pembelajaran

- Tugas yang dibuat oleh mahasiswa harus dilakukan cek kemiripan (similarity) dengan menggunakan Turnitin
- Kemiripan dengan tulisan lain yang terdeteksi oleh Turnitin tidak boleh lebih dari 25 %
- Jika lebih dari 25% maka dosen akan mengembalikan tugas kepada mahasiswa untuk diperbaiki



# Step by step Tutorial


1. Buka [www.turnitin.com](http://www.turnitin.com) dan klik Login



Log in to Turnitin

Email address

Password

[Log in](#)  [Sign in with Google](#)

Forgot your password? [Click here.](#)  
Need more help? [Click here.](#)

**New user?** [Click here.](#)

[Privacy Policy](#)  
We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with

b. Klik tulisan ini  
bagi mahasiswa  
dan isi semua  
kolom registrasi

## Create a User Profile

All users must have a user profile to use the service. Please select how you will be using Turnitin:

[Student](#)  
[Teaching Assistant](#)  
[Instructor](#)

Existing user?

If you've used the service before, there is no requirement to create a new user profile. Log in [here](#) with your old credentials.

a. Klik tulisan ini untuk registrasi, jika anda pengguna baru





## 2. Buat Profil Mahasiswa dengan mengisi “Class ID” dan “Enrolment Key”

Class created

Congratulations! You have just created the new class: PSPD Angkatan 2019  
If you would like students to enroll themselves in this class, they will need both the enrollment key you have chosen and the unique class ID generated by Turnitin:

Class ID **21851831**  
Enrollment key **angkatan2019**

Note: Should you ever forget the class ID, it is the number to the left of the class name on your class list. You can view or change your enrollment key by editing the class.

Click the class name to enter the class and get started creating assignments.

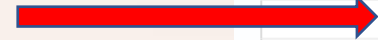
[Continue](#)

- Isi semua kolom sesuai dengan pertanyaan
- Klik tombol “I Agree – Create Profile” untuk mendaftarkan diri

Dilarang menyebarkan  
username dan password diluar  
sivitas akademika FKIK UIN  
Malang



### 3. Pilih class yang telah tersedia



All Classes

Enroll in a Class

What is Plagiarism?

Citation Help

NOW VIEWING: HOME

UIN Maulana Malik Ibrahim Malang: UIN Maulana Malik Ibrahim Malang

Class ID

Class name

Instructor

PSPD Angkatan 2019

Jurusan Pendidikan Dokter

Abdul Malik Setiawan

User Info

Messages

Student

English

Help

Logout



Class Portfolio

Discussion

Calendar

NOW VIEWING: HOME > PSPD ANGKATAN 2019

Welcome to your new class homepage! From the class homepage you can see all your assignments for your class, view additional assignment information, submit your work, and access feedback for your papers.

Hover on any item in the class homepage for more information.

Class Homepage

This is your class homepage. To submit to an assignment click on the "Submit" button to the right of the assignment name. If the Submit button is grayed out, no submissions can be made to the assignment. If resubmissions are allowed the submit button will read "Resubmit" after you make your first submission to the assignment. To view the paper you have submitted, click the "View" button. Once the assignment's post date has passed, you will also be able to view the feedback left on your paper by clicking the "View" button.

Assignment Inbox: PSPD Angkatan 2019

Info

Dates

Similarity

Cek Plagiarisme



Start 11-Aug-2019 10:13PM  
Due 01-Jan-2021 11:59PM  
Post 01-Jan-2021 11:59PM

Submit



4. Klik submit untuk mulai upload tulisan yang akan di cek kemiripan

Copyright © 1998 – 2019 Turnitin, LLC. All rights reserved.

Privacy Policy

Privacy Pledge

Terms of Service

EU Data Protection Compliance

Copyright Protection

Legal FAQs

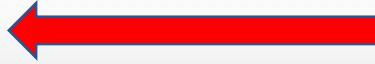
Helpdesk





## 5. Cara submit / Upload File yang akan di cek plagiarisme

Submit: [Single File Upload](#) ▾



a. Pastikan jenis file yang akan di submit

First name

Abdul

Last name

Setiawan

Submission title



b. Beri judul file yang akan di submit

[What can I submit?](#)

Choose the file you want to upload to Turnitin:

Choose from this computer



c. Pilih file yang akan di submit dari komputer



Choose from Dropbox



Choose from Google Drive





First name

Abdul

Last name

Setiawan

Submission title

Jurnal Ilmiah

[What can I submit?](#)

Pendahuluan - N - rev. 3.docx

Clear file

We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.

Upload

Cancel



d. Klik Upload jika file yang akan di cek sudah sesuai







Submit: Single File Upload

Please confirm that this is the file you would like to submit...

**Author:**  
Abdul Setiawan

**Assignment title:**  
Cek Plagiarisme

**Submission title:**  
Jurnal Ilmiah

**File name:**  
Pendahuluan - Norma Hanifah S - rev. 3.docx

**File size:**  
34.76K

**Page count:**  
9

**Word count:**  
1765

**Character count:**  
12072



copy of this receipt from within the Document Viewer.

**Author:**  
Abdul Setiawan

**Assignment title:**  
Cek Plagiarisme

**Submission title:**  
Jurnal Ilmiah

**File name:**  
Pendahuluan - Norma Hanifah S - rev. 3.docx

**File size:**  
34.76K

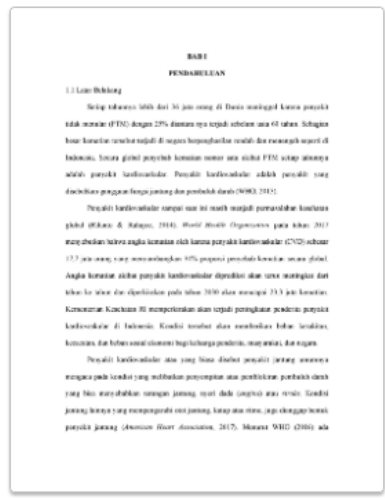
**Page count:**  
9

**Word count:**  
1765

**Character count:**  
12072

**Submission date:**  
12-Aug-2019 05:53PM (UTC-0700)

**Submission ID:**  
1159707413



We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.

[Return to assignment list](#)

f. Klik return to assignment list untuk kembali ke halaman utama

We take your privacy very seriously. We do not share your details for marketing purposes with any external companies. Your information may only be shared with our third party partners so that we may offer our service.

[Confirm](#) [Cancel](#)

e. Klik Confirm jika file yang akan di cek sudah sesuai



# 6. Cara melihat laporan hasil cek plagiarisme

Class Portfolio

Discussion

Calendar

NOW VIEWING: HOME > PSPD ANGKATAN 2019

Welcome to your new class homepage! From the class homepage you can see all your assignments for your class, view additional assignment information, submit your work, and access feedback for your papers.

Hover on any item in the class homepage for more information.

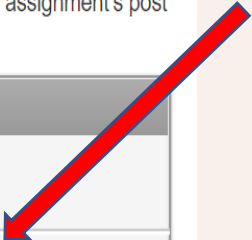
Class Homepage

This is your class homepage. To submit to an assignment click on the "Submit" button to the right of the assignment name. If the Submit button is grayed out, no submissions can be made to the assignment. If resubmissions are allowed the submit button will read "Resubmit" after you make your first submission to the assignment. To view the paper you have submitted, click the "View" button. Once the assignment's post date has passed, you will also be able to view the feedback left on your paper by clicking the "View" button.

Assignment Inbox: PSPD Angkatan 2019

	Info	Dates	Similarity	
Cek Plagiarisme		Start 11-Aug-2019 10:13PM Due 01-Jan-2021 11:59PM Post 01-Jan-2021 11:59PM	40%	<div>SubmitView</div>

Klik View untuk melihat laporan





global (Rilanto & Rahajoe, 2014). *World Health Organization* pada tahun 2017 menyebutkan bahwa angka kematian oleh karena penyakit kardiovaskular (CVD) sebesar 17,7 juta orang yang menyumbang 31% proporsi penyebab kematian secara global. Angka kematian akibat penyakit kardiovaskular diprediksi akan terus meningkat dari tahun ke tahun dan diperkirakan pada tahun 2030 akan mencapai 23,3 juta kematian. Kementerian Kesehatan RI memperkirakan akan terjadi peningkatan penderita penyakit kardiovaskular di Indonesia. Kondisi tersebut akan memberikan beban kesakitan, kecacatan, dan beban sosial ekonomi bagi keluarga penderita, masyarakat, dan negara.

Penyakit kardiovaskular atau yang biasa disebut penyakit jantung umumnya mengacu pada kondisi yang melibatkan penyempitan atau pemblokiran pembuluh darah yang bisa menyebabkan serangan jantung, nyeri dada (*angina*) atau *stroke*. Kondisi jantung lainnya yang mempengaruhi otot jantung, katup atau ritme, juga dianggap bentuk penyakit jantung (*American Heart Association, 2017*). Menurut WHO (2016) ada

## Match Overview

40%

1	<a href="#">scholar.unand.ac.id</a> Internet Source	7%	>
2	<a href="#">repository.usu.ac.id</a> Internet Source	6%	>
3	<a href="#">docobook.com</a> Internet Source	5%	>
4	<a href="#">ejournal.unsrat.ac.id</a> Internet Source	4%	>
5	<a href="#">www.coursehero.com</a> Internet Source	4%	>
6	<a href="#">eprints.ums.ac.id</a> Internet Source	4%	>
7	<a href="#">es.scribd.com</a>	3%	>

1. Kalimat yang terdeteksi memiliki kemiripan
2. Tingkat kemiripan seluruh tulisan
3. Sumber di dunia maya/internet yang mirip dengan tulisan yang di cek





Cara untuk mengurangi tingkat kemiripan dengan artikel/tulisan orang lain yang sudah ada sebelumnya dapat dilakukan dengan berbagai cara

Cara-cara tersebut akan diajarkan lebih lanjut di Blok atau Mata kuliah di Tahun Pertama





# TUGAS SAAT PBAK JURUSAN

1. Bagilah kelas menjadi 10 Kelompok
2. Masing-masing kelompok menyiapkan 1 laptop
3. Buatlah akun pada Turnitin.com
4. Lakukan cek plagiarisme pada salah satu tugas PBAK\*
5. Laporkan/presentasikan hasil cek plagiarisme

\* : Hasil cek plagiarisme tidak mempengaruhi nilai tugas PBAK







Terima Kasih