



IT Resources for Students

PKKMB 2019

Universitas Jenderal A. Yani Yogyakarta

Informasi

- Dokumen ini merupakan salinan presentasi yang disampaikan pada mata acara Pengenalan Infrastruktur Teknologi Informasi & Pemanfaatannya, dalam rangkaian acara Pengenalan Kehidupan Kampus Bagi Mahasiswa Baru (PKKMB) bagi mahasiswa baru tahun 2019
- Dokumen ini dapat diunduh dalam bentuk file PDF pada situs web <http://chanief.staff.unjaninyogya.ac.id>
- Isi presentasi ini disampaikan oleh Kepala Laboratorium Fakultas Teknik & Teknologi Informasi, Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Who Am I ?



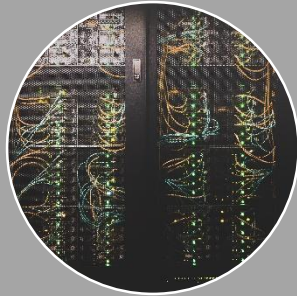
Chanief Budi Setiawan, S.T., M.Eng.

Kepala Laboratorium Fakultas Teknik & Teknologi Informasi &
Ketua Program Studi Teknologi Informasi (S-1)

Pusat Sistem Informasi



Infrastruktur
Jaringan Komputer,
Intranet, Internet



Server, Sistem
Informasi &
pengembangannya



Hardware &
Software
Administrasi &
Operasional
Akademik



Website, Jejaring
Sosial resmi



Sumberdaya IT
lainnya :
multimedia (image,
sound, video)



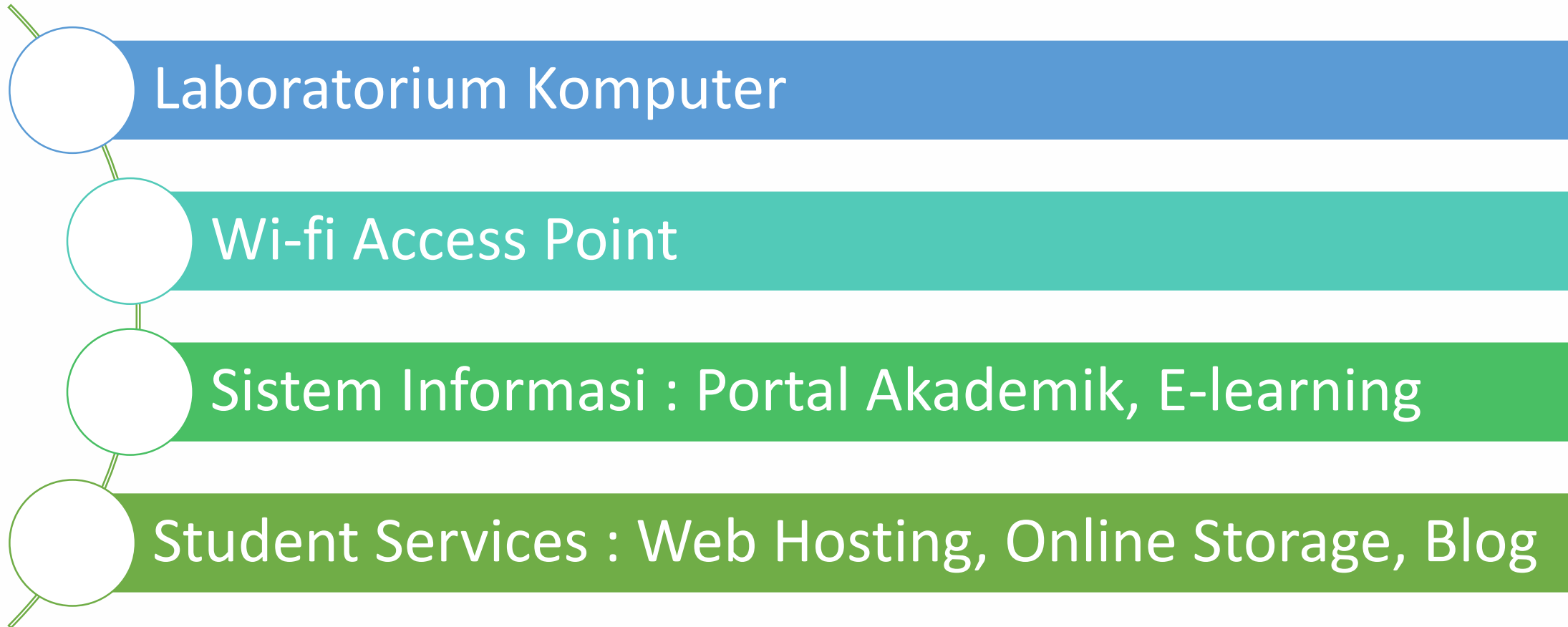
Pusat Sistem Informasi

- Untuk Fakultas Teknik & TI juga Fakultas Ekonomi & Sosial yang berada di kampus 1, operasional TIK berada di bawah tanggung jawab Kepala Laboratorium FTTI
- Ruang Pusat Operasional TIK Kampus 1 berada di Lantai 3 Gedung Utama Rektoart, bersama Laboratorium yang digunakan untuk praktikum perkuliahan



UNJANI
YOGYAKARTA

Layanan Teknologi Informasi







Laboratorium Komputer

- Terdapat 3 (tiga) laboratorium di Gedung utama (Lab III_A - III_C) dengan total PC $\pm$ 130 unit
- Seluruh Unit PC berteknologi minimal Intel® Core™ i3, dan *maintenance* dilakukan secara periodik
- Tersedia akses jaringan intranet dan internet. Akses *unlimited* ke *E-learning*, Informasi Akademik, Student Server, Jejaring Blog
- Tersedia software untuk praktikum mata kuliah rumpun informatika & *engineering* :
 - Office Application,
 - Pemrograman Dasar,
 - Pengembangan Aplikasi Web,
 - Pengembangan Aplikasi Mobile (Android),
 - Graphics & Multimedia Editing,
 - Computer Aided Design (CAD)

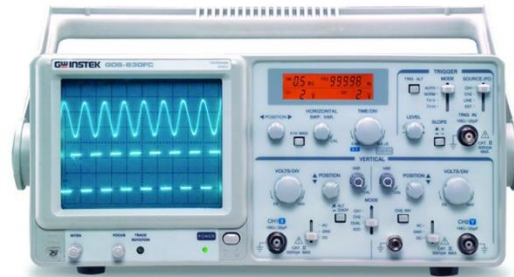
Laboratorium Industri

- Laboratorium khusus untuk praktek mata kuliah Teknik Industri di luar rumpun informatika :
 - Ergonomi / Antropometri
 - Fisika Dasar
 - Elektronika Dasar & Lanjut
- Menggunakan peralatan pengujian standar, sesuai yang digunakan oleh rumpun program studi Teknik Industri



Peralatan Laboratorium

- PC
- Single Board Computer
- RouterBoard
- Network Tools
- Antropometri
- Treadmill
- Weight Scale
- UI/UX Sensors



Penggunaan Laboratorium

- Laboratorium digunakan sebagai sarana utama perkuliahan dan praktikum
- Laboratorium dapat digunakan di luar jam perkuliahan, dengan izin pengelola Lab
- Laboratorium juga digunakan untuk kegiatan oleh pihak luar kampus, dengan mekanisme kerjasama
 - Workshop ACM untuk Pengembangan Game dengan Microsoft Kodu
 - Seleksi CBT Staf Non PNS Dinas Kominfo Kabupaten Purworejo
 - Workshop Penelitian Dosen dengan Mendeley
 - Workshop Pengembangan Aplikasi Multimedia Interaktif untuk Siswa SMA/K
 - Workshop Pemrograman Android untuk Dosen, Mahasiswa, dan Siswa SMK

Do(s)



Be Clean



Be Neat



Be Discipline



Put Your Bag



UNJANI
YOGYAKARTA

Don't(s)



Lazy



Play Games



Phone Ring



Modification



Wi-Fi Access Point

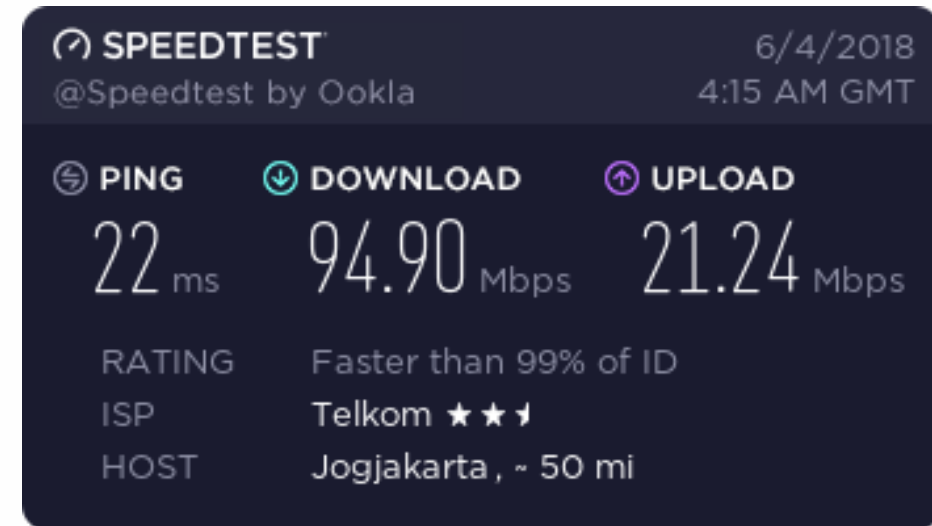
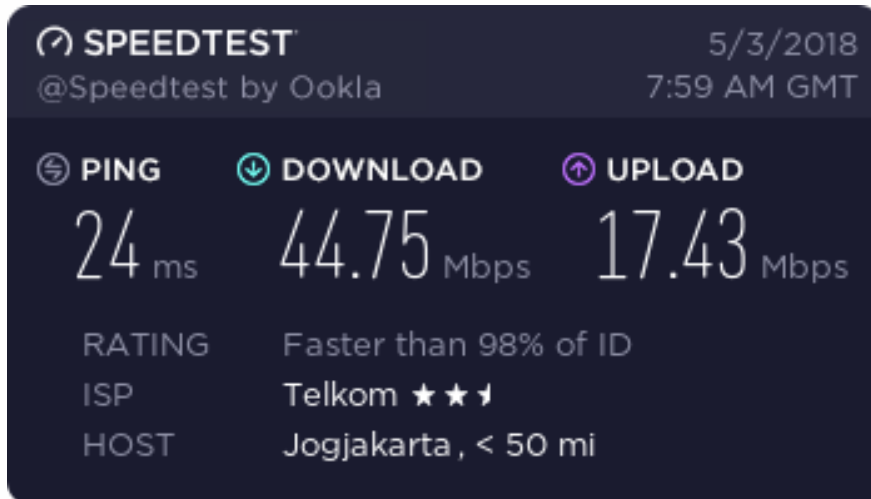
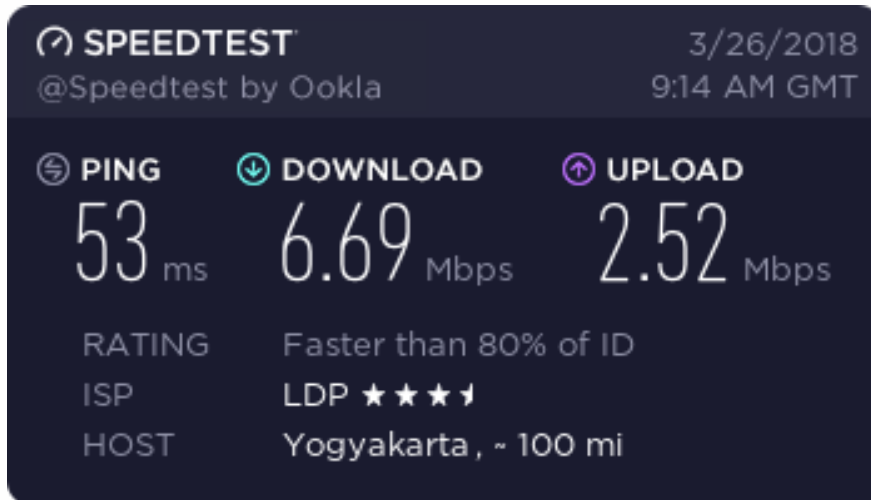
- Free *wi-fi area* untuk semua sivitas akademika, di seluruh area kampus dan sekitarnya, **24 jam** dan sesuai aturan jam aktifitas di kampus
- Akses Wi-fi dengan SSID **UNJANI Yogya** atau **UNJANI Yogya 5G** (bagi yang memiliki perangkat 5G)
- Akses *unlimited speed* ke *E-learning*, Portal Akademik, *Student Server*
- Menjaga ketertiban selama penggunaan fasilitas hotspot diluar jam kuliah





UNJANI
YOGYAKARTA

Internet Speed Test



Selamat Datang Gita Dwi Lestari

Selamat datang di Portal Akademik yang memungkinkan anda dapat mengetahui aktivitas akademik dan proses belajar mengajar di Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

***Disclaimer** Jika ada perbedaan data yang ditampilkan dalam aplikasi ini, maka data Akademik yang menjadi acuan adalah data yang ada di Bagian Administrasi Akademik (BAA) dan data keuangan yang menjadi acuan adalah data yang ada di Bagian Keuangan*

*Jadwal perkuliahan dapat dilihat **DISINI***



Info Akademik

KRS dan Awal Kuliah Semester Genap
Jadwal KRS Semester Genap TA 2016/2017
: 23-26 Januari 2017 Awal Perkuliahan
Semester Genap TA 2016/2017 : 30 Januari
2017

[Selengkapnya](#)



Info Keuangan

Persyaratan bagi mahasiswa penangguhan SPP
- Surat permohonan dari orangtua beserta nomor kontak yg bisa dihubungi (bermeterai Rp 6.000,-), ditujukan kepada Ketua Stikes - Surat Keterangan Penghasilan orangtua dilampiri slip gaji atau diganti dengan Surat Keterangan dari desa setempat - Surat Keterangan tidak mampu dari Kelurahan - Fc Kartu Keluarga yang dilegalisir oleh



Info Kemahasiswaan

Seragam Mahasiswa
Pakaian seragam wajib digunakan oleh mahasiswa Stikes dalam mengikuti dan menjalankan kegiatan pembelajaran formal.

[Selengkapnya](#)

Portal Akademik

- URL <http://pordik.unjaya.ac.id/>
- Digunakan untuk mengakses informasi & melakukan proses akademik selama perkuliahan
- Digunakan dalam proses bimbingan akademik (KRS, TA, Wisuda) dan keperluan akademik lainnya, semisal beasiswa, atau keterangan aktif kuliah
- Setiap mahasiswa memiliki sebuah akun terkait dengan data akademiknya, dan akun akan dibagikan pertama kali saat sosialisasi KRS Online
- **Remember your password please !**

Pengembangan Aplikasi Web Lanjut (Kelas Gabungan IF & SI)

[Turn editing on](#)[Home](#) ► [My courses](#) ► [PAWL-2018-2](#)

Topic outline

Informasi

Materi dan alat bantu pendukung kuliah akan diinformasikan dan dapat didownload disini.

Untuk mengedit *script*, disarankan untuk menggunakan editor teks yang mendukung penomoran baris, supaya memudahkan dalam mencari baris *script* yang diinginkan saat mengedit kode. **Notepad++** dapat digunakan sebagai salah satu editor teks untuk mengedit script PHP., atau editor lain seperti **EditPlus**, **Sublime Text**, **Atom** dll

Untuk upload file ke account Student Server Anda, gunakan FTP Client semacam WinSCP atau FileZilla.

 [Daftar Akun Student Server Kelas PAW](#)

 [Showcase Hasil Karya Tugas Akhir PAW](#)

1 Pengantar

Pengantar untuk mata kuliah PAW Lanjut, berisi informasi pendahuluan, dan review singkat tentang materi perkuliahan sebelumnya.

 [Pengantar](#)

2 Review : HTML, CSS

Review materi HTML dan CSS dari mata kuliah PAW, membahas struktur dasar penyusun dokumen web dan penggunaan CSS untuk menata tampilan.

 [Review : HTML, CSS](#)

 [Contoh Template](#)

 [Upload Web Pribadi](#)

NAVIGATION

[Home](#)[My home](#)[Site pages](#)[My profile](#)[My courses](#)[Arsikom-2018-2](#)[PAWL-2018-2](#)[Participants](#)[Reports](#)[Informasi](#)[Pengantar](#)[Review : HTML, CSS](#)[Review : JavaScript](#)[Review : jQuery](#)[Materi Pengganti](#)[Review, Python](#)[Pengenalan Flask](#)[Pengenalan Flask Lanjutan](#)[Ujian Tengah Semester](#)[Template](#)[Form](#)[Database](#)[User Logins](#)[Polling Kelas Pengganti](#)[Aplikasi Web Dengan Flask & MySQL \(Tahap I\)](#)



E-learning

Home » My courses » PAWL-2018-2

Topic outline

- URL <http://elearning.ftti.unjaya.ac.id/> atau <http://el.ftti.unjaninyogya.ac.id/>
- Fasilitas pembelajaran berbasis teknologi untuk mendukung aktivitas spesifik per mata kuliah dalam setiap semester :
 - distribusi materi kuliah
 - penugasan pengganti tatap muka
 - upload tugas
 - ujian
- Setiap mahasiswa memiliki sebuah akun, dan dibagikan pertama kali saat kuliah yang menggunakan fasilitas e-learning
- **Remember your password please !**

» Arsitektur-2018-2

» Reports

» Informasi

» Pengantar

» Review : HTML, CSS

» Review : JavaScript

» Review : jQuery

» Materi Pengganti

» Review, Python

» Pengenalan Flask

» Pengenalan Flask Lanjutan

» Ujian Tengah

» Template

» Form

» Database

» User Logins

» Polling Kelas

» Pengganti

» Aplikasi Web

Student Server

- URL <http://student.unjaniyogya.ac.id/>
- Layanan *online storage* (penyimpanan daring) dan *web hosting*
- *Space* sebesar **1 GB**, dapat digunakan untuk menyimpan file, dan hosting web (PHP & MySQL) dengan URL khusus <http://student.unjaniyogya.ac.id/username>
- Dapat digunakan untuk upload tugas, halaman web pribadi, hingga Tugas Akhir
- Layanan bersifat *optional* dan memerlukan proses pendaftaran tersendiri

DIAGNOSIS DINI GANGGUAN SARAF

Menu Utama

- ▶ Beranda
- ▶ Informasi Penyakit

Konsultasi

- ▶ Diagnosis Penyakit

Sistem Pakar

Sistem Pakar Ini Menggunakan Metode Certainty Factor (CF).

Aplikasi ini dibuat dengan tujuan untuk membantu user dalam menemukan jenis penyakit akibat terganggunya jaringan saraf berdasarkan gejala yang dialami. Basis pengetahuan dalam sistem pakar ini diambil dari Buku Karya dr. Dito Anurogo dan dr. Fritz Sumantri Usman, Sr., SpS., FINS.





Data Mahasiswa

Berikut ini adalah list data mahasiswa pada database Bimbingan Online

Show 10 entries Search: 							
^ Nim	↕ Password	↕ Jurusan	↕ Angkatan	↕ Nama	↕ Email	↕ HP	↕ Aksi
11.0006	12345	TI	2010	Isna Tri Puspita Wardani	isna@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-
11.0030	12345	TI	2011	Joko Iswanto	joko@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-
11.0068	12345	TI	2011	Suciyati Elviona Alexandre	suci@gmail.com	081234678904	-Edit- -Hapus-
11.0085	12345	TI	2011	Alan Fajar Jatmika	alan@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-
11.0088	12345	TI	2011	Yohanes Barhekman Anggit Pratama	Yohanes@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-
11.0095	12345	MI	2011	Ganang Nurdiana	ganang@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-
11.0104	12345	MI	2011	Okta Wuandari	okta@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-
11.0117	12345	TI	2011	Alan Jalu Prasetyo	jalu@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-
11.0119	12345	MI	2011	Murwanto	murwanto@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-
11.0125	12345	MI	2011	Avriana Luvitasari	avri@gmail.com	0856789099999	-Edit- -Hapus-



BUMI ATAU PLASTIK?

Zero Waste



150 tahun silam
kita menciptakan
materi yang
ringan, kuat, dan

Kita membuatnya

Kini, materi
mukjizat ini mem-
bantu jantung
berdenyut dan
pesawat melesat
di udara.



Most View



New Mazda 6



New Mazda 2

New Mazda 2



SPESIFIKASI

All New Mazda 2 HB IPM

MZR 1.5 In-line 4 Cylinder DOHC 16
Valver With S_VT and ETC

[Read more... >](#)

Contacts



Mazda VX1



SPESIFIKASI

V Metro



Jejaring Blog Mahasiswa

- URL <http://blog.unjaniyogya.ac.id/>
- Layanan blog berbasis CMS Wordpress
- Tersedia bagi mahasiswa, civitas akademika non-staf, panitia event dan UKM
- Didukung theme dan plugin yang dapat direquest sesuai keperluan, up to date
- Mendapatkan subdomain dibawah <http://blog.unjaniyogya.ac.id> , misalnya <http://andi.blog.unjaniyogya.ac.id>
- Layanan bersifat *optional* dan memerlukan proses pendaftaran tersendiri

KSATRIAN PANDU TRISULA

Racana Jenderal Achmad Yani – Raden Dewi Sartika



Kartika Trisula Cakra Artikel Sastra

Recent Posts

- ✦ [Kontemplasi dalam hegemoni ideologi](#)
- ✦ [SALAM JIWA DI SABANA](#)
- ✦ [Pandu Trisula yang "Melebar"](#)
- ✦ [Kepemimpinan modern VS kepemimpinan](#)

Kontemplasi dalam hegemoni ideologi

Ideologi disini lebih cenderung pada kedaulatan manusia secara individu. Tanpa ada pemaksaan-pemaksaan, baik dalam skala pertemanan sampai dengan skala bernegara. Pada dasarnya setiap manusia mempunyai pandangan ideologinya sendiri-sendiri. Tidak terbatas dengan apapun. Itu memang salah satu kedaulatan tiap-tiap manusia. Terlepas...

Pandu Trisula March 2, 2016 Uncategorized No Comments

[read more](#)



Djoernal Tech

Bagaimana Teknologi Nge-Blend Dengan Dimensi Lain

Posted on March 15, 2016 [Leave a comment](#)

Tentang Sistem Informasi Geografis

Sebuah sistem informasi geografis (SIG) memungkinkan kita memvisualisasikan, menguji, menganalisis, dan menafsirkan data untuk memahami hubungan, pola, dan tren. SIG menguntungkan organisasi dari semua ukuran dan di hampir setiap industri. Ada ketertarikan dan kesadaran yang tumbuh nilai ekonomi dan strategis dari SIG. software GIS membantu Anda menjawab pertanyaan dan memecahkan masalah dengan melihat data Anda dengan cara yang cepat dipahami dan mudah berbagi-pada peta!

SIG banyak digunakan untuk mengoptimalkan jadwal pemeliharaan dan gerakan armada setiap hari. implementasi khas dapat menghasilkan penghematan 10 sampai 30 persen biaya operasional melalui pengurangan penggunaan bahan bakar dan waktu staf, meningkatkan layanan pelanggan, dan penjadwalan. SIG lebih efisien membantu Kota Woodland memperbaiki penjadwalan armada, menghemat bahan bakar dan tenaga kerja.

SIG adalah masalah teknologi untuk membuat keputusan yang lebih baik tentang lokasi

Recent Posts

Tentang Sistem Informasi Geografis
Gerakan Sosial A La Media Sosial
Antara Media Sosial dan Perubahan
Sosial

Recent Comments



PERPUSTAKAAN

Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

CARI

masukkan satu atau lebih kata kunci dari judul, pengarang, atau subyek

PENCARIAN

MENU ×

BERANDA DEPAN

INFO PERPUSTAKAAN

WARTA PERPUSTAKAAN

AREA ANGGOTA

PUSTAKAWAN

MASUK PUSTAKAWAN

PILIH BAHASA

Indonesia ▼

BOOK
COVER

THE
ART
...

BOOK
COVER

PENELITIAN
DIAGNOSTIK
...

BOOK
COVER

ILMU
KOMUNIKASI
...

BOOK
COVER

DOKTER
DI
...

BOOK
COVER

PSIKOLOGI
KEPENDIDIKAN
...

BOOK
COVER

TEKNIK
MENGOLAH
...



PERPUSTAKAAN

Online Public Access Catalog (OPAC)

- URL <http://slims.unjaya.ac.id/>
- Katalog global dari buku yang tersedia di perpustakaan
- Sebagian dosen menggunakan buku ajar mata kuliah, yang telah tersedia di perpustakaan



UNJANI
YOGYAKARTA

WARTA PERPUSTAKAAN

AREA ANGGOTA

PUSTAKAWAN

MASUK PUSTAKAWAN

PILIH BAHASA

Indonesia



UNJANI
YOGYAKARTA

31

Website Resmi



Situs Utama :
www.unjaya.ac.id atau
www.unjaniyogya.ac.id



Portal Akademik :
pordik.unjaya.ac.id



Informasi Fakultas :
ftti.unjaya.ac.id atau
ftti.unjaniyogya.ac.id

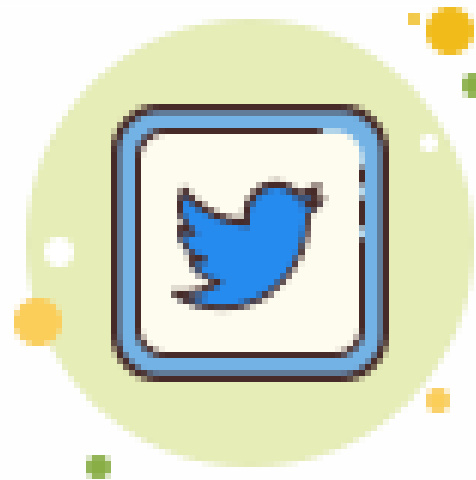


E-learning :
elearning.ftti.unjaya.ac.id
atau el.ftti.unjaniyogya.ac.id

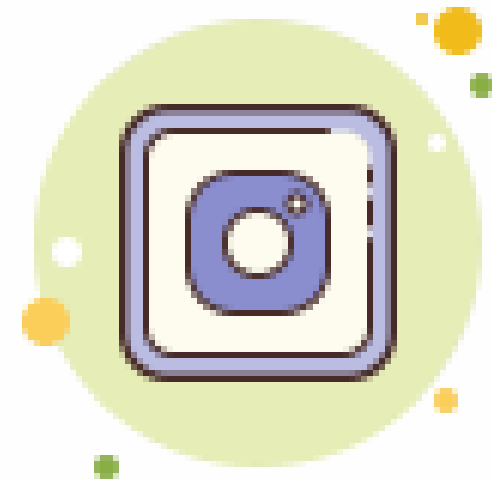
Jejaring Sosial Resmi Fakultas



fttiunjaniyogya



fttiunjaya



fttiunjaya



UNJANI
YOGYAKARTA

33

What To Do Now ?

- Cantumkan identitas Universitas Jenderal Achmad Yani (Unjani Yogyakarta) di akun media sosial masing-masing
- Like Page Facebook Universitas Jenderal A. Yani
- Follow akun resmi Universitas dan Fakultas
- Simpan dan cek akun :
 - Pordik → pada saat KRS Online
 - E-learning → pada saat awal perkuliahan
- Terhubung ke Wireless Access Point dengan SSID **UNJANI Yogya** atau **UNJANI Yogya 5G**



Technical Support

- Konsultasi atau masalah akun (E-learning, Student Server, Blog) :
Hubungi ftti@unjaya.ac.id
atau mention **@fttiunjaya**
atau cek <https://ftti.unjaya.ac.id/>
- Konsultasi Portal Akademik :
Loket Operasional Pendidikan (Opsdik), Gedung Utama, Lantai 2
(u/p **Bp. Ismanto**)
- *Hardware, software, troubleshooting, settings* :
Ruang Teknisi / Bengkel, di dalam Ruang PUSI, Gedung Utama Lantai 3
(u/p **Bp. Haryanto**)