

BUKU PANDUAN LAYANAN TEKNOLOGI INFORMASI UNTUK MAHASISWA



Gedung GBPH Prabuningrat (Lantai 4) Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia Jl. Kaliurang km. 14,5 Sleman, Yogyakarta 55584 INDONESIA

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	2
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA	3
INFORMASI BAGI MAHASISWA BARU	4
WIFI DI KAMPUS	5
LAYANAN CETAK MANDIRI	6
UIIGATEWAY	7
GOOGLE SUITE FOR EDUCATION	8
GOOGLE CLASSROOM	9
ZOOM	10
LAYANAN PERPUSTAKAAN	11
INFORMASI PERKULIAHAN	12
UII RENCANA AKADEMIK SEMESTER	13
PENGGUNAAN PERANGKAT PRIBADI (BYOD)	14
REKOMENDASI PERANGKAT	14
SUMBER DAYA PEMBELAJARAN	15
AUTENTIKASI PENGGUNA	16
KETENTUAN PASSWORD DAN KEAMANAN	16
SOFTWARE PENGAMANAN AKUN	17
AMANKAN AKUN ANDA	17
IT SUPPORT	18
SECURITY AWARENESS	19
LISENSI OFFICE 365	20
FAQ	21



Sumber daya teknologi informasi merupakan bagian tidak terpisahkan dari sebuah pengelolaan pendidikan tinggi. Terlebih, secara umum penetrasi teknologi sudah sedemikian masifnya di tengah masyarakat yang memiliki dampak besar dalam pengembangan beragam proses bisnis di banyak bidang. Hal ini mengharuskan pengelola pendidikan tinggi untuk terus mengembangkan tata kelola dan kualitas layanan di pendidikan tinggi.



Prof. Fathul Wahid, S.T., M.Sc., Ph.D. Rektor UII

Universitas Islam Indonesia, sebagai salah satu universitas besar di Indonesia berkomitmen untuk terus memberikan layanan terbaik bagi pemangku kepentingan, salah satunya adalah layanan teknologi informasi sebagai penyukses berjalannya proses bisnis pendidikan dan layanan-layanan pendukungnya. Universitas Islam Indonesia mengelola beragam layanan bagi sekitar 30.000 pemangku kepentingan yang terdiri atas mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, orang tua, masyarakat, pemerintah, dan mitramitra lain, dalam beragam layanan yang ditawarkan.

INFORMASI BAGI MAHASISWA BARU

- Akun utama Anda untuk mengakses seluruh layanan teknologi informasi di UII menggunakan akun UII, username akun UII adalah NIM (Nomor Induk Mahasiswa), contoh: 21523001
- Untuk mengganti password bagi Mahasiswa, dapat dilakukan melalui gateway.uii.ac.id (login menggunakan akun UII)







Kata sandi minimal 8 karakter, mengandung kombinasi minimal 1 huruf besar dan karakter angka atau simbol. Contoh: @iTsupport1414

Alamat e-mail Mahasiswa UII adalah nomormahasiswa@uii.ac.id

Jika Anda menghendaki perubahan alamat e-mail dengan nama pribadi, ajukan perubahan alias email dengan cara mengirim email ke: itsupport@uii.ac.id

Selanjutnya mengenai cara setting alias silahkan kunjungi



WIFI DI KAMPUS

Akses Internet melalui WiFi di lingkungan UII tersedia melalui fasilitas UIIConnect dan eduroam. Fasilitas ini didukung dengan pengembangan infrastruktur TI berskala enterprise yang diwujudkan dengan konsep UIIConnect yang sampai dengan hari ini telah memasang lebih dari 800 pusat akses di seluruh gedung UII, dengan total bandwidth yang disediakan mencapai 7 Gbps, dengan akses tiap pengguna dapat mencapai 100 Mbps.

Mahasiswa, dosen, dan staf aktif di lingkungan UII dapat mengakses UIIConnect dengan menggunakan Akun UII masing-masing. Tamu yang berkunjung di UII, layanan internet diakses melalui fasilitas UIIGuest.



Panduan Koneksi Internet

uii.id/panduanwifi



eduroam di kampus Ull



eduroam (education roaming) adalah layanan roaming internasional bagi pengguna di lingkungan perguruan tinggi dan lembaga riset. Koneksi eduroam memungkinkan dosen dan mahasiswa untuk mendapatkan akses internet yang aman ketika sedang berkunjung ke institusi lain yang berpartisipasi dalam eduroam. Proses autentikasi dilakukan oleh

institusi asal pengguna, dengan menggunakan konfigurasi username dan password sebagaimana pada saat pengguna mengakses di jaringan lokal. Pada saat pengguna berkunjung ke institusi lain, tidak ada biaya yang dikenakan untuk mengakses jaringan nirkabel eduroam.

Jika anda adalah tamu di kampus UII, silakan gunakan username dan password dari institusi asal anda, dan hubungkan dengan jaringan nirkabel di kampus UII dengan SSID eduroam. Jangan lupa, sertakan, misal: @instutisianda.ac.id di belakang username anda untuk terhubung ke jaringan kami. Jika anda tidak yakin dengan kredensial yang anda pergunakan untuk terhubung ke dalam eduroam, silakan hubungi ITSupport pada institusi anda masing-masing.

Panduan dapat diakses melalui:

uii.id/eduroam



LAYANAN CETAK MANDIRI



UIIPrint

UIIPrint adalah layanan terbaru berbantuan teknologi informasi yang memungkinkan mahasiswa, dosen, dan tenaga kependidikan untuk melayani diri sendiri untuk mencetak (*print*), memindai (*scan*), dan memfotokopi (*photocopy*) dokumen.



Layanan UIIPrint ini tersedia di seluruh kampus Universitas Islam Indonesia, yang terkoneksi dengan akun UII. Untuk saat ini, akses ke mesin dilakukan dengan memasukan username dan password akun UII. Dalam beberapa waktu kedepan, untuk meningkatkan kenyamanan, semua Kartu Mahasiswa dan Kartu pegawai akan diremajakan dan dapat digunakan sebagai alat bantu login ke mesin UIIPrint dengan cara menempelkan kartu ke mesin UIIPrint. Saat ini tersedia sebanyak 32 unit mesin yang melayani dan tersebar di:

- 1 Semua Fakultas
- 2 Gedung Mohammad Hatta (Perpustakaan Pusat)
- **3** Gedung Prabuningrat (Rektorat)

Sebanyak 17 mesin dapat melayani cetak hitam dengan kertas A4, sedang lainnya mesin cetak warna dengan kertas A4 dan A3. Ke depan, ketika adopsi sudah masif, jumlah mesin akan ditambah secara bertahap.

Dengan sekali mengirimkan dokumen ke UIIPrint, pengguna dapat melakukan pencetakan dari semua mesin yang tersebar. Untuk menjaga keberlangsungan layanan, mahasiswa diminta mengganti biaya operasional cetak (tinta dan kertas).

Informasi UIIPrint Selengkapnya:

uii.id/uiiprint



UllGateway



UllGateway merupakan sistem informasi terintegrasi yang ada di lingkungan Universitas Islam Indonesia. UllGateway memuat sistem informasi dari berbagai macam domain di Ull seperti akademik, keuangan, sumber daya manusia, dan sebagainya. Nama "UllGateway" merupakan nama yang dipilih dengan menggabungkan dua nama, yaitu

Universitas Islam Indonesia (UII) dan Gateway. Nama UII menunjukkan identitas nama universitas. Sedangkan istilah gateway memiliki makna pintu gerbang dalam bahasa Indonesia. Oleh karena itu, nama UIIGateway menggambarkan pintu gerbang masuk bagi warga UII untuk mendapatkan layanan-layanan sistem informasi di lingkungan UII.



Bagi mahasiswa layanan gateway ini terdiri dari berbagai layanan akademik dan layanan-layanan lainnya, diantaranya: UIIRAS, UIIAkademik, UIIPerkuliahan, UIITagihan, dan UIILayanan.

Akses melaui:

gateway.uii.ac.id



GOOGLE SUITE FOR EDUCATION

Bagi mahasiswa UII, tersedia layanan Google untuk mendukung proses belajar, diantaranya Google Mail, Google Drive, Google Classroom, Google Calendar, Google Docs, Google Sheet, Google Form dan layanan dari Google lainnya. Layanan akses ke Google ini menggunakan akun UII.



Aktifkan Gmail UII untuk menggunakan fasilitas surel resmi di Universitas Islam Indonesia



Buat, simpan dan bagikan berbagai dokumen, video dan foto secara daring dengan aplikasi Google Drive



Kelola berbagai dokumen untuk mendukung perkuliahan dengan Google Docs, Google Sheets dan Google Slides.



Manfaatkan fasilitas pembelajaran daring untuk mendukung kegiatan perkuliahan dengan Google Classroom



Atur jadwal dan pengingat untuk kegiatan perkuliahan dan aktivitas lainnya dengan Google Calendar



Manfaatkan fasilitas Google Meets untuk video conference, rapat kelas, dan kegiatan perkuliahan lainnya.

GOOGLE CLASSROOM



Kuliah di UII tak Terbatas di Ruang Kelas

Google Classroom adalah portal e-learning bagi mahasiswa UII, untuk mendukung pembelajaran secara daring. Dimana Mahasiswa dapat mengikuti kuliah secara daring, mengambil materi kuliah, mengumpulkan tugas kuliah, dan berdiskusi dengan dosen atau mahasiswa lainnya dalam satu kelas.

Akses Google Classroom



Klik tautan berikut ini

https://classroom.google.com



Login menggunakan akun UII Anda

Secara umum akun Classroom anda akan otomatis ditautkan ke kelas yang anda ikuti di setiap semester berjalan.





Nikmati Lisensi Zoom Premium Hanya dengan Login menggunakan **Zoom** Akun UII Anda



Fasilitas Zoom Premium



Durasi video konferensi tak terbatas



Kuota peserta/participant hingga 300 orang



Bebas kustomisasi Personal Meeting ID

Zoom adalah sebuah layanan konferensi video berbasiskan cloud computing. Aplikasi ini mengizinkan anda untuk bertemu dengan orang lain secara virtual, baik itu dengan panggilan video, suara, atau keduanya.

Di UII Aplikasi Zoom digunakan untuk mendukung proses perkuliahan ataupun meeting secara online.

Panduan penggunaan Zoom

uii.id/zoom





LAYANAN PERPUSTAKAAN

Anda dapat melihat dan mencari daftar koleksi buku di perpustakaan UII dengan cara mengakses:

simpus.uii.ac.id



SIMPUS

Sistem Informasi Perpustakaan UII

Portal layanan ini merupakan integrasi dari beberapa layanan perpustakaan yang ada di UII selama ini. Portal layanan ini bertujuan memudahkan pengunjung dalam mencari koleksi pustaka yang dikelola oleh UII. Portal layanan ini juga menawarkan fasilitas baru bagi pengunjung, yakni membaca konten koleksi pustaka yang dimiliki oleh UII, baik secara online ataupun unduh. Ketersediaan konten digital suatu koleksi pustaka dibatasi oleh pengaturan publikasi konten tersebut sebagaimana yang diterapkan di UII.

Manfaatkan pula jurnal-jurnal yang dilanggan oleh Universitas Islam Indonesia!

Informasi daftar jurnal yang dilanggan oleh UII dapat diakses melalui:

library.uii.ac.id



Informasi detail lavanan perpustakaan UII silahkan kunjungi:

Direktorat Perpustakaan Gedung Moh. Hatta, Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia Jalan Kaliurang KM. 14,5 Sleman Yogyakarta 55584



+62 274 898444



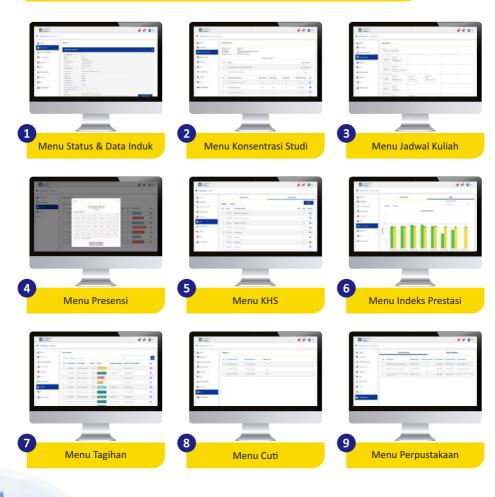
perpustakaan@uii.ac.id



INFORMASI PERKULIAHAN



Pantau informasi akademik Anda di UllGateway melalui aplikasi UllAkademik



Sedangkan informasi umum seputar layanan akademik di Universitas Islam Indonesia dapat Anda lihat di website:

academics.uii.ac.id

UII RENCANA AKADEMIK SEMESTER

Rencanakan kegiatan akademikmu dengan aplikasi UIIRAS



- Login ke gateway.uii.ac.id menggunakan akun UII
- buka aplikasi UIIRAS
- Ikuti informasi dan ketentuan yang diberikan oleh bagian akademik di Fakultasmu untuk proses pengambilan mata kuliah sebelum memulai proses key-in akademik di UIIRAS



PENGGUNAAN PERANGKAT PRIBADI

BYOD adalah penggunaan perangkat pribadi untuk keperluan proses belajar di UII, misal laptop, komputer ataupun smartphone. Untuk memperlancar proses belajar di UII penggunaan perangkat pribadi disarankan memenuhi ketentuan spesifikasi perangkat yang sudah disebutkan di point lain panduan ini.



Rekomendasi Perangkat

Sistem Operasi (OS)	macOS	Windows	Linux	IOS	Android
Versi OS	10.9 Mavericks	Windows 8.1	Semua distribusi, minimal versi tahun 2016	9.3	7.0 Nougat
Network	Wi-Fi 802.11ac 5GHz	Wi-Fi 802.11ac 5GHz	Wi-Fi 802.11ac 5GHz	Wi-Fi 802.11ac 5GHz	Wi-Fi 802.11ac 5GHz
CPU	Dual core 1,4 GHz	Dual core 1,4 GHz	Dual core 1,4 GHz	Dual core 1,4 GHz	Dual core 1,4 GHz
Memory	4GB	4GB	4GB	1GB	1GB
Ukuran Media Simpan	100GB	100GB	100GB	16GB	16GB

SUMBER DAYA PEMBELAJARAN

Manfaatkan seluruh sumber daya pembelajaran yang ada di UII secara maksimal.

Di UII tersedia sumber daya yang mendukung proses pembelajaran seperti perpustakaan, laboratorium, akses internet yang menjangkau seluruh area kampus dengan standar kecepatan yang sama di setiap titiknya.















AUTENTIKASI PENGGUNA

Autentikasi adalah mekanisme pengecekan validitas pengguna sistem di Universitas Islam Indonesia. Salah satu prosedur yang dicek adalah kata sandi.

Prinsip-prinsip kebijakan didefinisikan sebagai berikut:

Pengecekan kata sandi adalah metode utama yang diterapkan kepada semua akun di Universitas Islam Indonesia,

Kata sandi tidak boleh dipindahtangankan ke siapapun, bahkan ke pihak pengelola sekalipun,

Pengelola teknologi informasi tidak akan menanyakan kata sandi pemangku kepentingan,

Pengelola bertugas untuk terus meningkatkan kualitas layanan dengan tingkat keamanan yang lebih baik,

Disarankan mengganti kata sandi secara berkala,

Setiap pengguna harus bertanggungjawab terhadap keamanan kata sandi masing-masing.

Ketentuan Password dan Keamanan



Untuk tujuan menjaga keamanan akun UII, anda disarankan untuk secara berkala mengganti password akun UII anda. Ketentuan penggantian password harus memenuhi ketentuan minimal 8 karakter, mengandung kombinasi minimal 1 huruf besar dan karakter angka atau simbol. Contoh: @iTsupport1414

SOFTWARE PENGAMAN AKUN



UII kini jadi satu-satunya pendidikan tinggi yang berafiliasi resmi eduVPN.

eduVPN merupakan program di bawah Commons Conservancy, sebuah yayasan nirlaba yang berfokus pada proyek sumber terbuka dan gratis. Ini juga merupakan bagian dari proyek GÉANT (GN4-3) yang didanai bersama oleh Uni Eropa.

eduVPN dapat menyediakan akses ke jaringan pribadi di mana pengguna akhir (end user) dapat mengakses sumber daya internal dalam jaringan institusi, serta menyediakan akses yang melindungi keamanan dan privasi dari jaringan publik dengan menyediakan gateway aman ke jaringan tepercaya.

Dengan eduVPN UII, koneksi Anda akan dikenal sebagai koneksi internal UII, sehingga koneksi lebih aman dan lancar dalam mengakses fasilitas di Universitas Islam Indonesia.

Informasi lengkap terkait eduVPN di UII dapat diakses melalui:

uii.id/vpn



Amankan Akun Anda...!



Pastikan akun UII Anda aman dengan tidak membagi pakai akun UII dengan orang lain.



Secara berkala lakukan penggantian password



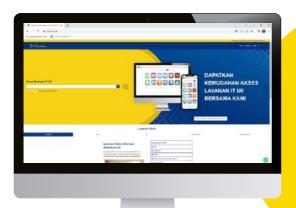
Pastikan anda selalu logout dari aplikasi jika anda menggunakan perangkat layanan yang bersifat umum semisal di laboratorium komputer atau komputer di anjungan



Jangan menggunakan password yang sama antara aplikasi UII dengan aplikasi personal lainnya, semisal e-banking dan akun-akun sosial media.



IT SUPPORT



Badan Sistem Informasi, sebagai salah satu unit di bawah Rektor Universitas Islam Indonesia vang ditugaskan mengelola teknologi informasi, perlu mendefinisikan layananlayanan, tata cara, dan kebijakan-kebijakan dalam penyelenggaraannya.

Layanan-layanan yang diberikan oleh Badan Sistem Informasi, yaitu: UIIConnect, UllGuest, dan eduroam (layanan internet nirkabel), UIIGateway (layanan terintegrasi proses bisnis pendidikan), UllInsani (layanan sumber daya manusia), dan layanan-layanan lain bagi beragam aktor di Universitas Islam Indonesia.

Layanan-layanan kami:







Terhubung dengan akses WiFi dan jaringan Eduroam di Kampus UII



Perangkat Lunak Dapatkan lisensi perangkat lunak yang tersedia untuk dosen, staf, dan mahasiswa



Google Apps di UII Penggunaan aplikasi Google untuk pembelajaran daring dan aktivitas kantor di Uli



Gunakan VPN UII Aman terhubung dengan layanan Virtual Private Network (VPN)



Lavanan UIIPrint Layanan mandiri untuk mencetak, memindai, dan memfotokopi dokumen



Pusat Unduhan Akses tautan untuk mengunduh berbagai file dokumen



Pelatihan Informasi tentang kegiatan pelatihan yang diselenggarakan BSI



Situs Web Daftar situs web resmi di lingkungan UII



Tutorial Akses berbagai tutorial penggunaan layanan TI di Kampus UII

SECURITY AWARENES

Kesadaran keamanan (security awareness) adalah pengetahuan dan sikap yang dimiliki individu atau civitas akademik mengenai perlindungan aset fisik dan informasi.

Pentingnya memahami security awareness dikarenakan ketergantungan aktivitas pada IT sehingga tren ancaman cyber meningkat dan sebagai bentuk kontrolinternalatau IT Audit.



Prinsip Keamanan Informasi



Confidentiality (Kerahasiaan)

Menjamin data dan informasi hanya diakses oleh orang yang berhak.



Integrity (Integritas)

Melindungi keaslian data dan informasi dari modifikasi yang tidak sah



Availability (Ketersediaan)

Melindungi ketersediaan data dan informasi, sehingga data dapat diakses pada saat dibutuhkan.

Penerapan Keamanan Informasi Pada PC/Laptop

- Pastikan Sistem Operasi selalu update degan patch terbaru
- Perangkat menggunakan antivirus dan signature versi terbaru
- Aktifkan fiture kunci pada komputer saat ditinggalkan
- Tidak menginstall sembarang aplikasi
- Tidak sembarang menggunakan USB FD/HDD External
- Backup berkala untuk data penting di cloud storage
- Jika Menggunakan WIFI/Internet Public gunakanlah EduVPN

LISENSI OFFICE 365



Nikmati Layanan Lisensi Office 365 Gratis Untuk Mahasiswa Aktif

Bagi Civitas Akademika UII yang telah mendapat lisensi Office 365, juga akan mendapatkan benefit lain yaitu layanan **OneDrive dengan kapasitas mencapai 1 TB** (1.000 GB)



Install Office 365.

File installer dapat diunduh melalui:





Pastikan login menggunakan akun UII.

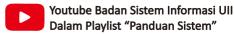


Setelah terinstall, jalankan salah satu aplikasi office, misalnya Ms.Word. Kemudian **Sign In menggunakan akun Ull.**

Ada Kendala?

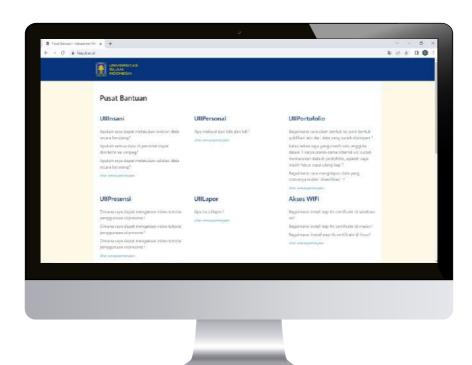
Cek panduannya melalui:





FAQ (PUSAT BANTUAN)

Ingin mengetahui solusi dari kendala terkait layanan teknologi informasi di Universitas Islam Indonesia?









Pertanyaan atau keluhan terkait Layanan Teknologi Informasi di UII Silahkan hubungi IT Support Badan Sistem Informasi UII

Gedung GBPH Prabuningrat (Lantai 4)
Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia
Jl. Kaliurang km. 14,5 Sleman, Yogyakarta 55584 INDONESIA





► Badan Sistem Informasi UII

🖸 @bsi.uii

© 0812-444-1414

+62 274 898444 Ekstensi 1414/1415