

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Tinjauan Empiris

Tinjauan Empiris merupakan tinjauan terdahulu yang dapat digunakan sebagai acuan dan referensi untuk memahami fokus penelitian beserta hasil penelitian-penelitian yang menyangkut permasalahan yang diangkat. Adapun yang menjadi landasan penelitian terdahulu dalam penelitian ini adalah sebagaimana hasil penelitian yang dilakukan dibawah ini yakni oleh:

- a. Penelitian yang dilakukan oleh (Yusi Tyroni Mursityo M. C., 2019) yang berjudul “ANALISIS PENERIMAAN PENGGUNA APLIKASI SIAKAD DESKTOP UNIVERSITY BRAWIJAYA MENGGUNAKAN UTAUT”. Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis penerimaan pengguna SIAKAD Desktop Universitas Brawijaya dari sisi user verifikasi, sehingga dapat diketahui kebutuhan perbaikan sistem dari sisi user. Penyempurnaan ini dapat meningkatkan penerimaan sistem terkait pengguna SIAKAD Desktop Universitas Brawijaya. Kajian evaluasi heuristik terhadap sistem informasi akademik Universitas Brawijaya ini menemukan beberapa permasalahan terkait pengguna, antara lain masalah interaksi pengguna atau kemudahan penggunaan aplikasi SIAKAD Desktop yang tidak memberikan informasi status kepada pengguna. proses dari waktu ke waktu atau waktu.

- b. Penelitian yang dilakukan oleh (Anugrah Pritama Arde, 2021) yang berjudul “EVALUASI PENERIMAAN PENGGUNAAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK (SIKAD) UNIVERSITAS JAMBI MENGGUNAKAN *UNIFIED THEORI OF ACCEPTANCE AND USE OF TECHNOLOGY* (UTAUT)”. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui penerimaan penggunaan Sistem Informasi Akademik Universitas Jambi (SIKAD) dengan menggunakan metode Unified Acceptance and Use of Technology Theory (UTAUT). Responden penelitian ini adalah mahasiswa Universitas Jambi pengguna SIKAD. Kuesioner skala Likert digunakan untuk pengumpulan data sebagai ukuran untuk menentukan pendapat responden tentang suatu pernyataan. Dalam penelitian ini terdapat 3 hipotesis dimana hasil variabel ekspektasi kinerja, ekspektasi bisnis dan kondisi fasilitas berpengaruh terhadap perilaku pengguna SIKAD. Selain itu, pengujian dengan respon sedang mengarah pada fakta bahwa jenis kelamin dan pengalaman dapat mempengaruhi penggunaan SIKAD.
- c. Penelitian yang dilakukan oleh (Asdafi, 2018) yang berjudul “PERBANDINGAN METODE UTAUT DENGAN TAM DALAM ANALISIS PENERIMAAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK DI KALANGAN MAHASISWA (Studi Kasus : SIKAD Universitas Muhammadiyah Surakarta)”. Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis pengaruh masing-masing bangunan terhadap kedua metode tersebut. Hasil perbandingan akhir dari analisis kedua metode tersebut dicari untuk mengetahui sejauh mana keberhasilan Siakas dapat dijelaskan oleh kedua

metode tersebut. Pada pengujian korelasi regresi secara simultan (Uji F)/chi-Square pada metode UTAUT dengan TAM didapat chi-square masing-masing 767,376 dan 173,671 dengan hasil (P) keduanya 0,000 dibawah 5% artinya apabila hasil akhir probability dari kedua penelitian berada jauh dibawah 0,05 maka hasil nilai akhir (P) ditentukan dengan nilai chi-square terkecil untuk mengetahui nilai yang paling signifikan dari kedua metode, maka hasil akhir dari kedua metode tersebut metode TAM adalah yang paling baik hasil probabilitasnya dan sangat signifikan dari kedua metode yang dibandingkan.

- d. Penelitian yang dilakukan oleh (Joko Iskandar, 2022) yang berjudul “ANALISIS PENERIMAAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK UNIVERSITAS BHINNEKA PGRI MENGGUNAKAN INTEFRASI MODEL TPB DAN TAM” Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis penerimaan Sistem Informasi Akademik berdasarkan integrasi model TPB dan TAM. Sistem Informasi Akademik merupakan suatu kebutuhan layanan yang tidak bisa dihindari dalam upaya meningkatkan kinerja kualitas layanan serta daya saing sebuah perguruan tinggi yang lebih baik. Penerimaan Sistem Informasi Akademik (SIKAD) di Universitas Bhinnerka PGRI Tulungagung perlu dilakukan analisis menggunakan intergrasi model *Theory of Planned Behavior* (TPB) dan *Technology Acceptance Model* (TAM).

- e. Penelitian yang dilakukan oleh (RD Kusumanto, 2020) yang berjudul “EVALUASI PENGGUNAAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK POLITEKNIK NEGRI SRIWIJAYA”. Penelitian ini dilakukan untuk mengevaluasi penggunaan sistem informasi akademik Pilsri dalam mendukung proses administrasi dari sisi kegunaan, kemudahan pengguna, dan ketersediaan jaringan. Penelitian ini menunjukkan hasil penerimaan terhadap sistem informasi akademik (SISAK) Politenik Negri Sriwijaya (Pilsri) yang dilakukan dengan menggunakan metode TAM (*Technology Acceptance Model*). Dari hasil pengujian didapatkan *Variable perceived usefulness* tidak berpengaruh terhadap *actual system usage* SISAK Pilsri. Hal ini dikarenakan mahasiswa menyadari bahwa SISAK Pilsri berguna untuk kelancaran aktifitas administrasi akademik tetapi tidak berguna dalam kelancaran proses belajar mengajar. Hanya mahasiswa tertentu saja (perangkat kelas) yang memiliki akses untuk SISAK Pilsri, sehingga mereka beranggapan SISAK Pilsri tidak terlalu berpengaruh terhadap penggunaan yang sebenarnya.

- f. Penelitian yang dilakukan oleh (Wira Bharata, Premi Wahyu Widyaningrum, 2020) yang berjudul “Analisis Penerimaan dan Penggunaan Sistem Informasi Akademik Melalui Pengembangan Model UTAUT Studi Pada Mahasiswa Falkutas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo “. Sistem Informasi akademik yang akan diciptakan harus seimbang antara infrastruktur teknologi yang tersedia dengan kemampuan sumber daya manusianya. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuktikan bahwa penerapan Ipteks dengan baik dan tepat sasaran yang dilandasi ke Muhammadiyah memberikan dampak positif terhadap penggunaannya pada khususnya, dan masyarakat pada umumnya. Penelitian ini dilakukan di Universitas Muhammadiyah Ponorogo dengan populasi mahasiswa yang telah menggunakan sistem informasi akademik minimal 1 tahun. Lokasi penelitian berada tepat di Jl. Budi Utomo no 10 Ponorogo. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode *stratified random sampling*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan yang positif dari setiap variabel yang diukur. Hasil dari penelitian ini menjadi bahan masukan kepada pimpinan Universitas Muhammadiyah dalam kegiatan untuk mencapai keunggulan kompetitif dengan memperhatikan faktor-faktor penerimaan dan pemanfaatan teknologi informasi.

Tabel 2.1 Tabel 1 Penelitian Terdahulu

Judul Penelitian	Peneliti & tahun Penelitian
Analisis Penerimaan Pengguna Aplikasi SIAKAD Desktop Universitas Brawijaya Menggunakan UTAUT	Yusi Tyroni Mursityo, M. Chandra Saputra, Admaja Dwi Herlambang Tahun : 2019
Tujuan	Metode Penelitian
<p>Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penerimaan penggunaan SIAKAD <i>Desktop</i> Universitas Brawijaya menggunakan UTAUT, mengujivariabel penelitian model UTAUT untuk penerimaan pengguna SIAKAD <i>Desktop</i> sehingga dapat memberikan rekomendasi perbaikan dari aspek penerimaan pengguna SIAKAD <i>Desktop</i> Universitas Brawijaya.</p>	<p>Metode yang digunakan adalah Analisis Jalur yang menggunakan software SEM-PLS. Pada penelitian ini memiliki populasi adalah pegawai akademik dan Sampel penelitian ini diambil dari seluruh populasi bagi akademik FILKOM.</p>
Hasil Penelitian	
<p>Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa hanya kondisi fasilitas yang secara signifikan berpengaruh positif terhadap perilaku penggunaan SIAKAD <i>Desktop</i>. Model UTAUT hanya dapat menjelaskan 44,8% varian faktor penggunaan SIAKAD <i>Desktop</i> yang termasuk dalam kategori moderat. Oleh karena itu perlu adanya pengembangan konstruk penyusun model penelitian agar prediksi akurasi varian dari model penelitian meningkat. Selain itu, diharapkan pada penelitian selanjutnya dapat mencakup target populasi yang lebih luas supaya data lebih reliabel.</p>	
Perbedaan dengan penelitian yang akan di lakukan	
<p>Penelitian yang akan saya lakukan dengan menggunakan sampel 93 responden dengan perhitungan Slovin. Penelitian ini menggunakan 6 variabel dalam metode UTAUT dan menggunakan faktor <i>Behavioral Intention</i> dan <i>Use Behavior</i>.</p>	

Tabel 2.2 Tabel 2 Penelitian Terdahulu

Judul Penelitian	Peneliti & tahun Penelitian
Evaluasi Penerimaan Penggunaan Sistem Informasi Akademik (SIAKAD) Universitas Jambi Menggunakan <i>Unified Theory of Acceptance Use Of Technology</i> (UTAUT).	Anugrah Pritama Arde, Jefri Marzal, Edi Saputra Tahun : 2021
Tujuan	Metode Penelitian
Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penerimaan penggunaan Sistem Informasi Akademik (SIAKAD).	Metode yang digunakan adalah analisis multigrup yang menggunakan software PLS . Pada penelitian ini jumlah populasi adalah mahasiswa Universitas Jambi Universitas Jambi memiliki total 27.795 mahasiswa aktif dan Sampel penelitian diambil berdasarkan dengan <i>simple random sampling</i>
Hasil Penelitian	
Penggunaan Sistem Informasi Akademik Universitas Jambi (SIAKAD) dengan menggunakan metode <i>Unified Theory of Acceptance and Use of Technology</i> (UTAUT). Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah <i>performance expectancy</i> , <i>effort expectancy</i> dan <i>facilitating conditions</i> , dan variabel moderatingnya adalah jenis kelamin dan pengalaman. Hasil penelitian yang diperoleh dalam penelitian, ekspektasi perubahan kinerja, ekspektasi bisnis dan kondisi kantor berpengaruh terhadap penggunaan SIAKAD. Variabel moderator jenis kelamin dapat mempengaruhi ekspektasi kinerja dan ekspektasi bisnis pengguna SIAKAD, dan variabel moderator pengalaman dapat mempengaruhi ekspektasi bisnis dan kondisi fasilitas dalam perilaku penggunaan SIAKAD.	
Perbedaan dengan penelitian yang akan di lakukan	
Penelitian yang saya lakukan menggunakan analisis jalur, sampel pada penelitian ini adalah 93 responden dengan menggunakan perhitungan rumus Slovin.	

Tabel 2.3 Tabel 3 Penelitian Terdahulu

Judul Penelitian	Peneliti & tahun Penelitian
Perbandingan Metode UTAUT Dengan TAM Dalam Analisis Penerimaan Sistem Informasi Akademik Di Kalangan Mahasiswa.	Yusfi Asdafi Tahun : 2018
Tujuan	Metode Penelitian
Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa pengaruh setiap konstrak pada kedua metode.	Metode yang digunakan adalah Analisis Statistik , yang menggunakan software SPSS-AMOSv24 Pada penelitian ini jumlah populasi berjumlah 100 Mahasiswa dan Sampel penelitian diambil berdasarkan dengan <i>purpose sampling</i>
Hasil Penelitian	
<p>Hasil perbandingan akhir dari analisis kedua metode tersebut dicari untuk mengetahui sejauh mana keberhasilan siak dapat dijelaskan oleh kedua metode tersebut. Pada uji korelasi regresi simultan (uji F)/chi-square dengan UTAUT dan TAM diperoleh chi-square 767,376 dan 173,671, dan hasil (P) keduanya 0,000 lebih kecil dari 5%, yang berarti probabilitas akhir dihasilkan dari kedua penelitian jauh lebih kecil dari 0,05, nilai akhir (P) ditentukan dengan nilai chi-square terkecil untuk mengetahui nilai paling signifikan dari kedua metode, sehingga hasil akhir dari kedua metode tersebut adalah metode TAM yang memiliki kemungkinan hasil terbaik dan sangat signifikan antara dua metode yang dibandingkan.</p>	
Perbedaan dengan penelitian yang akan di lakukan	
<p>Penelitian yang saya lakukan menggunakan analisis jalur, sampel pada penelitian ini adalah 93 responden dengan menggunakan <i>software</i> PLS. Dalam pengambilan sampel menggunakan Teknik <i>simple random sampling</i></p>	

Tabel 2.4 Tabel 4 Penelitian Terdahulu

Judul Penelitian	Peneliti & tahun Penelitian
Analisis Penerimaan Sistem Informasi Akademik Universitas Bhinneka PGRI Menggunakan Integrasi Model TPB dan TAM	Joko Iskandar, Agung Prasetyaa, Yayak Kartika Sari, Taufiq Agung Cahyono Tahun : 2022
Tujuan	Metode Penelitian
Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penerimaan Sistem Informasi Akademik berdasarkan integrasi model TPB dan TAM.	Metode yang digunakan adalah Analisis Jalur yang menggunakan software PLS-SEM Pada penelitian ini jumlah populasi berjumlah Siswa 172 mahasiswa dan dosen , sdan Sampel penelitian diambil berdasarkan dengan <i>purposive sampling</i> .
Hasil Penelitian	
Hasil integrasi model TPB dan TAM menjelaskan bahwa faktor yang mempengaruhi penerimaan sistem informasi akademik adalah persepsi kemudahan penggunaan (92,3%), persepsi kegunaan (47,2%), kemudahan penggunaan (11,8%) dan standar subyektif. 42,4%), kontrol perilaku yang dirasakan (32,4%) dan sikap terhadap pengguna teknologi (62,2%). Sementara itu, faktor kepercayaan belum terbukti mempengaruhi minat perilaku dalam menggunakan teknologi. Penerimaan sistem yang dapat diterima membutuhkan pertimbangan kemudahan penggunaan, kegunaan, kenyamanan, pengelolaan dan sikap pengguna sistem informasi..	
Perbedaan dengan penelitian yang akan di lakukan	
Penelitian yang saya lakukan menggunakan 93 responden, dengan perhitungan Slovin. Dalam pengambilan sampel menggunakan Teknik <i>simple random sampling</i>	

Tabel 2.5 Tabel 5 Penelitian Terdahulu

Judul Penelitian	Peneliti & tahun Penelitian
Evaluasi Penggunaan Sistem Informasi Akademik Politeknik Negri Sriwijaya	RD Kusumanto, Irma Salamah, A.Rahman Tahun : 2020
Tujuan	Metode Penelitian
Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi penggunaan sistem informasi akademik Polsri dalam mendukung proses administrasi dari sisi kegunaan, kemudahan sistem informasi akademik Polsri dalam mendukung proses administrasi dari sisi kegunaan, kemudahan penggunaan, dan ketersediaan jaringan.	Metode yang digunakan adalah Analisis Statistik Multivariate menggunakan software SPSS. Pada penelitian ini jumlah populasi Mahasiswa Politeknik Negri Sriwijaya yang memiliki akses untuk login pada SISAK dan Sampel penelitian diambil berdasarkan dengan <i>conveience sampling</i>
Hasil Penelitian	
Hasil penelitian ini adalah bahwa variabel performance expectancy, effort expectancy, hedonic motivation, behavioral intention dan facilitating condition berpengaruh signifikan positif. Variabel ini mampu mempengaruhi penerimaan sistem sebesar 92,7%. SIAKAD PNM dapat diterima oleh pengguna dilihat dari aspek persepsi kemudahan dan persepsi kemanfaatan baik secara individual maupun secara simultan. Sedangkan tingkat kepuasan pengguna secara simultan terpenuhi dari aspek content, accuracy, format, case, dan timeline, tetapi secara individual tidap terpenuhi dari aspek accuracy, format dan timelines.	
Perbedaan dengan penelitian yang akan di lakukan	
Penelitian yang saya lakukan menggunakan Analisis jalur, serta memiliki 93 responden. Penelitian ini menggunakan <i>software</i> PLS. Dalam pengambilan sampel menggunakan Teknik <i>simple random sampling</i>	

Tabel 2.6 Tabel 6 Penelitian Terdahulu

Judul Penelitian	Peneliti & tahun Penelitian
Analisis Penerimaan dan Penggunaan Sistem Informasi Akademik Melalui Pengembangan Model UTAUT Studi Pada Mahasiswa Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo	Wira Bharata, Premi Wahyu Widyanaingrum Tahun : 2020
Tujuan	Ruang lingkup
Penelitian ini bertujuan untuk membuktikan bahwa penerapan Ipteks dengan baik dan tepat sasaran yang dilandasi ajaran ke – Muhammadiyah memberikan dampak positif terhadap penggunaannya pada khususnya, dan masyarakat pada umumnya..	Metode yang digunakan adalah Analisis Deskriptif menggunakan software GSCA. Pada penelitian ini jumlah populasi 114 orang. Sampel penelitian diambil berdasarkan dengan <i>probability sampling</i>
Hasil Penelitian	
Hasil penelitian ini adalah semua variabel yang diuji dalam model mempunyai hubungan positif. Dapat dikatakan bahwa jika salah satu variabel mengalami kenaikan, maka akan memberikan pengaruh kenaikan juga pada variabel yang lain. Dari enam hipotesis yang diuji, terdapat dua hipotesis yang memiliki hubungan positif tapi tidak signifikan. Yaitu hipotesis kedua pengaruhEkspektasi Usaha terhadap Minat Pemanfaatan, dan hipotesis keempat yaitu pengaruh Kondisi yang Memfasilitasi terhadap Penggunaan. Hasil Penelitian menunjukkan bahwa penggunaan teknologi informasi secara baik dan benar, serta sistematis akan memberikan dampak yang besar dalam hal kemanfaatan bagi penggunaannya.	
Perbedaan dengan penelitian yang akan di lakukan	
Penelitian yang saya lakukan menggunakan Analisis jalur, serta memiliki 93 responden. Penelitian ini menggunakan <i>software</i> PLS. Dalam pengambilan sampel menggunakan Teknik <i>simple random sampling</i>	

2.2 Tinjauan Teoritis

2.1.1 Model UTAUT

UTAUT merupakan salah satu model penerimaan teknologi yang dikembangkan oleh Venkatesh. Model UTAUT memiliki empat kunci konstruksi yaitu: harapan kinerja (*performance expectancy*), harapan usaha (*effort expectancy*), pengaruh social (*social influence*), dan kondisi fasilitas (*facilitating condition*) yang memiliki pengaruh terhadap niat perilaku untuk menggunakan teknologi.

1. *Performance Expectancy*

Performance Expectancy keyakinan individu bahwa menggunakan sistem saat ini akan membantu mereka melakukannya secara konsisten jika mereka memiliki akses ke informasi.

Pada Sakti.stiki.ac.id, faktor *Performance Expectancy* berkaitan dengan sistem yang diperlukan oleh dosen dan mahasiswa STIKI. *Performance Expectancy* menggunakan sistem yang ada sehingga membantu mempermudah mahasiswa dan dosen STIKI dalam melihat data Akademik. Dengan sistem akan merasa mudah menggunakan SAKTI untuk melihat informasi terkait Akademik.

2. *Effort Expectancy*

Effort Expectancy Mendefinisikan seberapa mudah pengguna sistem dapat menyumbangkan Upaya individu (usaha dan waktu) untuk memecahkan masalah. Kemudahan penggunaan dapat menimbulkan rasa

ketertarikan pada orang yang menggunakan sistem dan nyaman menggunakannya. (Venkatesh dan Davis, 2000).

Pada Sakti.stiki.ac.id, faktor *Effort Expectancy* berkaitan dengan sistem yang diberikan pada SAKTI dapat membantu upaya (tenaga dan waktu). Dengan *Effort Expectancy* membantu dosen dan mahasiswa dalam mengefesiensikan waktu dan tidak menguras tenaga. Sebagai contoh mahasiswa dapat mengetahui informasi terkait pembayaran, jadwal kuliah, maupun jumlah kehadiran.

3. *Social Influence*

Semakin lingkungan mempengaruhi potensial untuk menggunakan teknologi baru, semakin besar minat orang dalam menggunakan teknologi informasi karena pengaruh lingkungan yang kuat. (Jati dan Laksito, 2012). Pada Sakti.stiki.ac.id, faktor *Social Influence* terkait sistem yang diberikan pada SAKTI berpengaruh oleh lingkungan sosial. Lingkungan sosial dalam hal ini dapat berupa lingkungan sosial, atau orang yang berpengaruh.

4. *Facilitating Condition*

Facilitating conditions adalah variabel yang menjelaskan seorang individu percaya bahwa infrastruktur dan teknis dan organisasi yang ada dapat mendukung dalam menggunakan teknologi (Venkatesh, et al., 2003).

Dengan adanya perangkat dan koneksi internet pengguna SAKTI dapat digunakan dan dapat melakukan pembelajaran dengan menggunakan *smartphone*, PC, maupun Laptop.

5. *Behavioral Intention*

Behavioral intention atau niat menggunakan teknologi informasi didefinisikan sebagai kemauan pengguna untuk terus menerus menggunakan sistem yang ada, dengan asumsi bahwa mereka memiliki akses terhadap informasi. Model UTAUT menunjukkan bahwa niat penggunaan secara langsung dipengaruhi oleh efisiensi, investasi dan pengaruh sosial.

Pada Sakti.stiki.ac.id, faktor *Behavioral Intention* berkaitan dengan sistem yang digunakan secara terus menerus. Dengan *Behavioral Intention* mahasiswa dan dosen menggunakan SAKTI secara terus menerus untuk menunjang Akademik yang di lakukan di STIKI.

6. *Use Behavior*

Penggunaan teknologi informasi merupakan suatu refleksi dari perilaku seseorang. Perilaku seseorang dapat dilihat dari minat mereka untuk menggunakan suatu sistem tersebut berguna untuk menyelesaikan pekerjaannya. Sebaliknya, jika seseorang merasa bahwa menggunakan sistem tidak bekerja dengan baik untuk pekerjaannya, dia tidak akan menggunakan sistem tersebut.

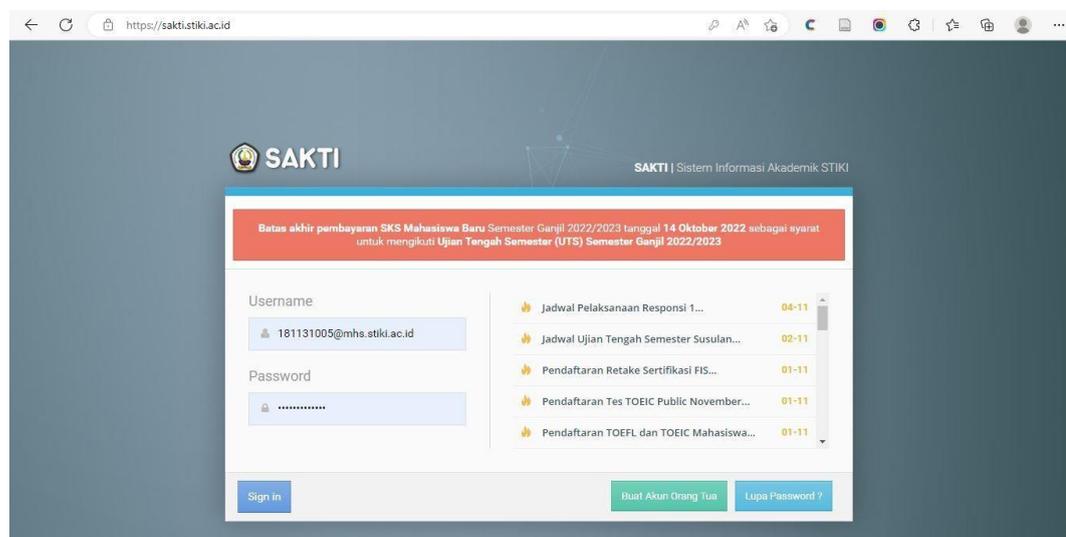
Pada Sakti.stiki.ac.id, faktor *Use Behavior* berkaitan dengan perilaku minat seseorang untuk menggunakan suatu sistem yang berguna dalam membantu penyelesaian pekerjaannya. Dengan begitu mahasiswa dan Dosen dapat mengurangi beban tugas dan menghemat waktu.

Model UTAUT pada penelitian ini dijadikan sebagai tolak ukur dalam memahami tingkat penerimaan teknologi didalam sebuah perguruan tinggi, dengan demikian dalam kasus SAKTI, penelitian ini menggunakan model UTAUT untuk mengukur dan memahami penggunaan aplikasi SAKTI hingga mengetahui perilaku penggunaan SAKTI yang digunakan oleh dosen serta mahasiswa.

2.1.3 SAKTI

SAKTI adalah media utama yang digunakan proses akademik untuk melakukan pengambilan mata kuliah, melihat jadwal kuliah, melihat riwayat pembayaran, kalender akademik, dan sebagainya.

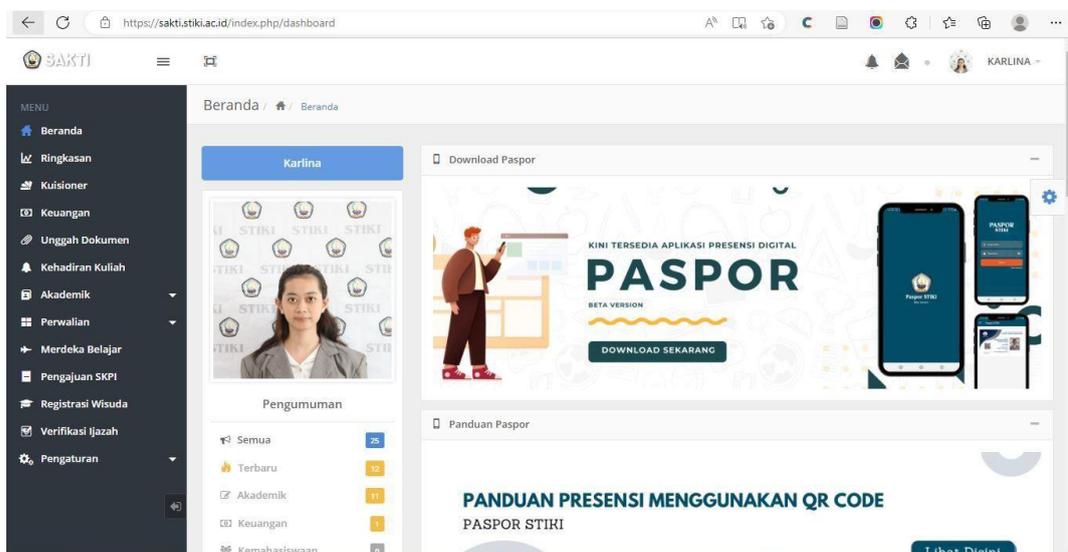
1. Halaman Login



Gambar 2.1 Halaman Login SAKTI

Saat kita membuka website SAKTI, hal pertama yang harus dilakukan login terlebih dahulu sebelum memasuki halaman utama. Saat login kita harus mengisi username dan password untuk masuk ke halaman utama.

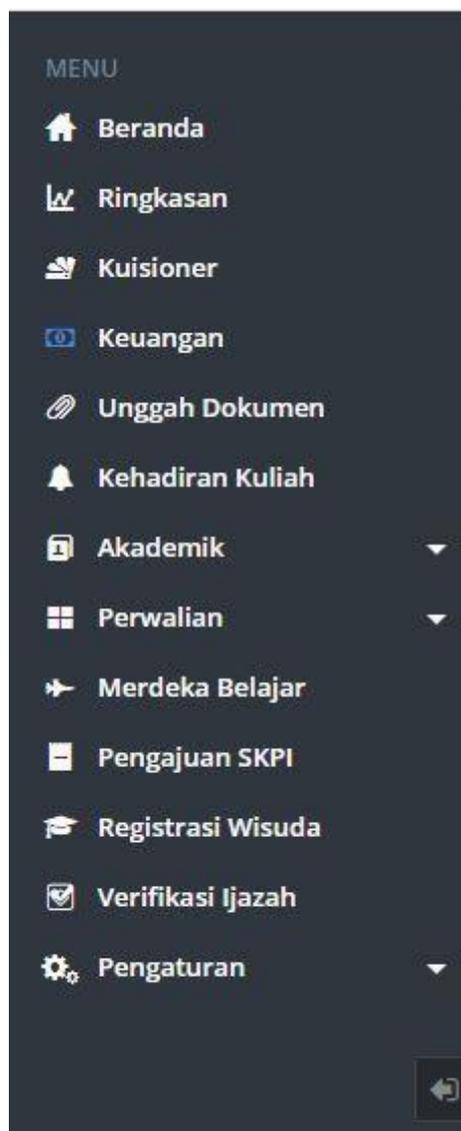
2. Halaman Utama



Gambar 2. 2 Halaman Utama SAKTI

Setelah melakukan login, akan muncul halaman utama seperti gambar diatas. Pada halaman utama terdapat menu Sistem Informasi Akademik STIKI.

3. Menu



Gambar 2. 3 Menu SAKTI

Pada Menu terdapat berbagai informasi yang terdapat beranda, ringkasan, kuisisioner, unggah dokumen, kehadiran kuliah, akademik, perwalian, merdeka belajar, pengajuan SKPI, registrasi wisuda, vertifikasi ijazah.

4. Keuangan

Keuangan / Keuangan

Keuangan Mahasiswa

Informasi Pembayaran !
Pembayaran tagihan keuangan dapat dilakukan melalui rekening berikut. Lakukan konfirmasi pembayaran dengan cara klik tombol "Konfirmasi Pembayaran".

No	Nama Bank	Nomor Rekening	Atas Nama	Keterangan
1	BANK BRI	042 901 0005 36302	STIKI Malang	Pembayaran SPP & SKS Semester Reguler
2	BANK MANDIRI	144 0002 562525	STIKI Malang	Pembayaran SPP & SKS Semester Reguler SKS Semester Pendek
3	BANK BCA	440 3000 909	STIKI	Pembayaran SPP & SKS Semester Reguler
4	TUNAI	Tunai		Pembayaran Denda

Konfirmasi Pembayaran

Tanggung Riwayat Pembayaran Biaya Perkuliahan

Gambar 2. 4 Halaman Menu Keuangan SAKTI

Pada menu keuangan mahasiswa mendapatkan informasi terkait tanggungan, riwayat pembayaran, dan informasi tentang biaya perkuliahan yang STIKI telah tentukan.

5. Kehadiran

Kehadiran Kuliah / Kehadiran Kuliah

Kehadiran Perkuliahan

Periode: 2022 - Ganjil [Tampilkan Detail](#) [Cetak / Ekspor](#)

NRP: 181131005
 Nama: KARLINA
 Jenjang: Strata 1
 Fakultas: Informatika
 Program Studi: Sistem Informasi (Reguler)
 Periode Semester: 2022 Ganjil

No	Kode MK	Nama MK	Kelas	Total Pertemuan	Kehadiran					Kehadiran %
					Hadir	Sakit	Ijin	Tugas	Tidak Hadir	
1	SI19KB55	SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN	A	7	5	0	0	0	2	71.43%
2	SI19KK31	MANAJEMEN KEUANGAN	A	7	6	0	0	0	1	85.71%

Gambar 2. 5 Halaman Menu Kehadiran SAKTI

Pada menu kehadiran terdapat Kode Mk, Nama MK, Kelas, Kehadiran, Kehadiran %, serta dapat cetak kehadiran kuliah dalam bentuk software. Mahasiswa mendapatkan informasi tentang kehadiran perkuliahan yang sedang berjalan.

6. Jadwal Perkuliahan

The screenshot shows the 'Lihat FRS' page with a sidebar menu on the left and a main content area. The main content area has a dropdown menu for 'Periode' set to '2022 - Ganjil'. Below this, there are tabs for 'Pengambilan', 'Jadwal Perkuliahan', and 'Mata Kuliah Wajib'. A 'Cetak / Ekspor' button is visible. The table below lists the following courses:

No.	Tanggal	Kode	Nama Mata Kuliah	Kelas	Waktu	Ruang	Pengajar	Keterangan
Kamis								
1	5 September 2022 s/d 31 Januari 2023	SI19KK31	MANAJEMEN KEUANGAN (Kelas Reguler)	A	08:00-09:40	A.1.4	Yekti Asmoro Kanthi, S.St., M.A.B	
2	5 September 2022 s/d 31 Januari 2023	SI19KB55	SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN (Kelas Reguler)	A	10:30-13:00	A.1.5	Febry Eka Purwiantono, S.Kom., M.Kom	
Sabtu								
3	5 September 2022 s/d 8 Januari 2023	SI19PB72	PRA TUGAS AKHIR (Kelas Reguler)	A	08:00-10:00	Ruang Dosen	Anita, S.Kom, M.T	

Gambar 2. 6 Halaman Jadwal Perkuliahan

Pada Menu Jadwal Perkuliahan terdapat tanggal, kode, nama mata kuliah, kelas, waktu, pengajar, dan keterangan. Mahasiswa mendapat informasi terkait jadwal perkuliahan di menu lihat FRS yang berisikan semua jadwal perkuliahan yang akan dilaksanakan.