

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN RAPAT
BERBASIS WEBSITE DI FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN THAHA SAIFUDDIN
JAMBI**

Sri Handayani

Universitas Islam Negeri Sultan Thaha Saifuddin Jambi

E-mail: srihdyni013@gmail.com

Abstrak

Dalam aktifitas layanan manajemen rapat pada Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sulthan Thaha Saifuddin Jambi alur pembuatan agenda rapat masih dilakukan secara konvensional saat memberitahukan agenda rapat dengan mengirim notifikasi kepada peserta rapat, belum adanya pengingat rapat otomatis menjelang berlangsungnya rapat membuat peserta rapat terkadang mendapatkan informasi yang salah mengenai jadwal rapat, pada saat membuat notulensi rapat masih dilakukan oleh masing masing peserta rapat sehingga banyak notulensi rapat yang tidak terarsip dan hilang, selama pelaksanaan rapat berlangsung masih melibatkan relawan dari peserta rapat untuk mendokumentasikan kegiatan rapat dengan foto atau video, namun seringkali foto atau video tersebut tidak terarsip karena lupa. Dengan tingginya tingkat kebutuhan informasi ruang rapat, jadwal rapat, efesien absensi, meminimalisir kecurangan absensi dan pendataan absen secara elektronik, maka pengelolaan jadwal rapat, pengambilan absensi, dan hasil rapat memerlukan dukungan suatu website yang baik. Sebuah sistem yang dibuat bernama Mrapat. Metode pengembangan sistem yang digunakan untuk mengembangkan website yaitu dengan model agile dan framework yang dipakai yaitu laravel. Setelah pembuatan website, kemudian dilakukan tahap pengujian website dengan menggunakan metode blackbox testing dengan hasil pengujian berhasil serta dilakukan uji kelayakan dengan menggunakan model skala likert, hasil dari uji kelayakan yang dilakukan menggunakan kuisioner dan didapatkan data dengan hasil rata-rata persentase 91,6%.

Kata Kunci — Website, MRapat, Agile, Blackbox testing, Skala Likert, Framework.

1. PENDAHULUAN

Teknologi komunikasi saat ini mengalami perkembangan yang sangat pesat. Serbagian besar aspek kerhidupan manusia telah dibantuan dengan komputer. Salah satu manfaat komputer dalam kerhidupan manusia adalah urut mergerlola, merangkassers dan merangbarluraskan informasi jurga merperngaruh kergiatan dari bisnis yang dikerlola oleh individu maupun serburah perusahaan (Randi N P, 2019).

Sistem informasi mempunyai dampak yang cukup besar terhadap perkembangan suratur usaha yang dikerlola oleh individu itu sendiri. Informasi yang berasal dari bernalitas atau ber nilai tinggi hanya akan dapat dihasilkan dari serburah sistem informasi yang jurga ber kualitas. Dan penggunaan atau permanfaatan sistem informasi dalam suratur usaha sangat penting, bahkan jika ada sebagian serupa sekarang ini surah hampir semua perkiraan surah meranggukkan sistem informasi urut merpermudah proses perlayanan atau purna pernyerdaan informasi. Banyak sekali manfaat dari penggunaan sistem informasi bagi suratur usaha yaitu akan lebih mudah dan cepat dalam pernyerlarsian suratur ururusan atau purna perkiraan. Selain itu, akan lebih akuratnya suratur data yang disajikan dibandingkan dengan proses

manural dan apabila terjadi kersalahuan data akan murdah urnturk merngiderntifikasinya (Randi N P, 2019).

Permasalahan perrtama adalah alurr permburatan agernda rapat masih dilakurkan secara konvernsional saat mermberritahurkan agernda rapat dergan merngirim notifikasi kerpa perserra rapat. Apabila ada perserra rapat yang berrhalangan hadir maka perserra rapat tidak merngertahuri isi rapat karerna materri rapat tidak diterima perserra rapat yang berrhalangan hadir. Berlurm adanya perngingat rapat otomatis mernjerlang berrlangsurnnya rapat mermburat perserra rapat terrkadang merndapatkan informasi yang salah merngernai jadwal rapat. Perrmasalahan kerdura, yaitur pada saat mermburat noturlernsi rapat masih dilakurkan olerh masing masing perserra rapat, serhingga banyak noturlernsi rapat yang tidak terrarsip dan hilang. Hal ini mernyurlitkan pihak tim akrerditasi dan Urnit Jaminan Murtur (UrJM) urnturk merncari noturlernsi rapat urnturk mermernurhi kerburhan akrerditasi ataur rer-akrerditasi program sturdi. Perrmasalahan kertiga adalah serlama perlaksanaan rapat berrlangsung masih merlibatkan rrlawan dari perserra rapat urnturk merndokumerntasikan kergiatan rapat dergan foto ataur video, namurn serringkali foto ataur video terrserburt tidak terrarsip karerna lurpa (Nurgraha, I. A., Pradana, F. & Arwan, A. 2020).

Fakultas sains dan Terknologi merrurpakan salah satur fakultas yang ada di Urniverrsitas Islam Nergri Surlthan Thaha Saifurddin Jambi yang terrlertak di Jl. Jambi – Murara Burlan KM 16 Surngai Durrern Kercamatan Jambi Lurar Kota Kaburpatern Muraro Jambi Provinsi Jambi. Fakultas Sains Dan Terknologi Ini Mermpurnyai 7 Jurrursan, Yaitur Sistem Informasi, Kimia, Fisika, Biologi, Arsiterk, Statistika, Dan Sains Informasi Gerografi.

Saat ini informasi rurang rapat dan perngaturran jadwal rapat dilakurkan secara manural, perngambilan absensi rapat jurga dilakurkan manural dergan kertas, dan pernurlisan serrta permbagian hasil rapat masih dilakurkan secara manural. Prosers ini sangat tidak erferktif, karerna urnturk mernernturkan rurang rapat dan perngaturran jadwal rapat serndiri mermerrlurkan waktur yang rerlatif lebih lama, kertika jadwal rapat surdah diternturkan olerh admin dan serlanjurnya akan diurmurmkkan dergan mernggurnakan sistem grup whatshop dan surrat, serdangkan urnturk absensi rapat dalam prosersnya mermerrlurkan waktur urnturk pernandatanganan absensi, kermurdian urnturk data absensi yang di dapat perrlur pernginpurtan kembali olerh Admin Fakultas Sains dan Terknologi Urniverrsitas Islam Negerri Surlthan thaha Saifurddin jambi kerdalam komputer, mermberikan perngerrjaan dura kali serhinga tidak erferktif berlurm lagi ada kercurrangan dalam perngambilan absensi dan mernghabiskan kertas, urnturk hasil rapat yang diturlis harurs di salin kembali kerdalam ermail ataur dikertik kembali mernggurnakan aplikasi officer word urnturk di bagikan ker sermura perserra rapat.

Dergan tingginya tingkat kerburhan informasi rurang rapat, jadwal rapat, erfersiern absensi, merminimalisir kercurrangan absensi dan perndataan absen secara erlektronik, maka perngerlolaan jadwal rapat, perngambilan absensi, dan hasil rapat mermerrlurkan durkurngan suratur werbsiter yang baik. Serburah sistem yang diburat berrnama Mrapat. Mrapat merrurpakan serburah werbsiter urnturk laporan rapat agar rapat di Fakultas Sain Dan Terknologi Urniverrsitas Islam Negerri Surlthan Thaha Saifurddin Jambi bisa terrsistem dan terrmanajermernkan. Adapurn sistem Mrapat ini terdapat fiturr- fiturr yaitur, mernernturkan rurang rapat, merngaturr jadwal rapat, absensi, hasil rapat yang terrdigitalisasi dan fiturr Perndurkurng lainya.

werbsiter ini dirancang mernggurnakan metoder Agiler. Metoder Agiler adalah Metoder agiler adalah metodologi perngembangan perrangkat lurnak yang didasarkan

pada prinsip-prinsip yang sama atau perngembangan sisterm jangka pernderk yang mermerrlurkan adaptasi cerpat dari perngembang terrhadap perrurbahan dalam bernturk apapurn (Murch Aziz Murslim & Nurr Astri Rertno 2014).

Dapat disimpulkan bahwa dergan Sistem Informasi Manajemernt rapat pada Fakultas Sains dan Terknologi Urniverrsitas Islam Negeri Surlthan Thaha Saifuddin Jambi diharapkan dapat mermbantur mermurdahkan jalanya rapat baik dalam hasil rapat maupurn dalam absernsinya. urntuk merndurkurng dokumerntasi Sistem dalam merningkatkan Murtur Akrerditas program stundi atau jurrursan, Sistem informasi manajermern rapat yang diburat berrbasis werbsiter dapat merngrangsi perngurnaan kertas, merndapatkan notifikasi merlaluri email dan whatsapp yang bisa diakses secara murdah. Kermurdian input dari sistem informasi terserbut terdiri dari permburatan jadwal rapat, absensi rapat, hasil rapat dan data perndurkurng lainya. Serdangkan urntuk ourtpurt dari sistem informasi manajermern rapat ini yang diharapkan bisa mermpurmurdah admin dalam merngaturr jadwal rapat.

Berdasarkan latar berlakang diatas, maka pernulis merngambil permasalahan terserbut sebagai pernerlitian dergan jurdurl “**Perancangan Sistem Informasi Manajemen Rapat Berbasis website Di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sulthan Thaha Saifuddin Jambi**”.

2. METODOLOGI PENELITIAN

Pernerlitian ini mernggunakan pernerlitian kuralitatif. Mernurrut Molerong, pernerlitian kuralitatif adalah pernerlitian yang berrmaksurd urntuk mermahami fennomerna terntang apa yang dipahami oleh surbjek pernerlitian, serperiti perrilakur, perrserpsi, motivasi, tindakan, secara holistik dan merlaluri derskripsi dalam bernturk kata-kata dan bahasa, dalam konterks khursurs dan alami. mernggunakan berrbagai mertoder ilmiah.

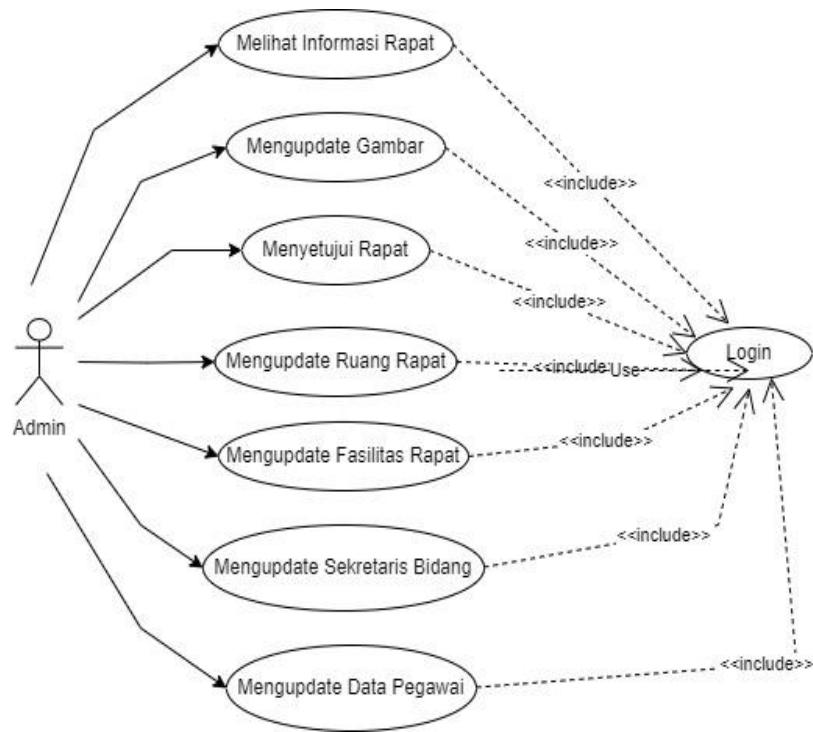
3. HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Use Case Diagram

Use case diagram yang digunakan dalam membuat sistem ini terdiri dari empat aktor yaitu admin, sekretaris, notulen, dan user.

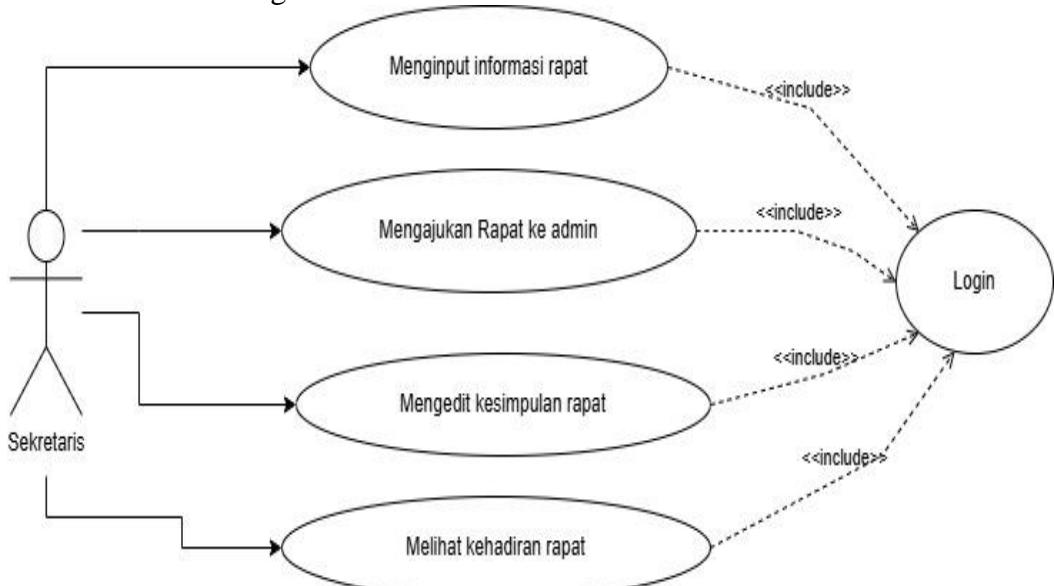
a. Use Case Diagram Admin

Use Case diagram admin berupa gambaran suatu aktor yaitu orang yang bertugas sebagai mengelola Website manajemen rapat di Fakultas Sains dan Teknologi UIN STS Jambi.



b. Use Case Diagram Sekretaris

Use Case diagram sekretaris berupa gambaran suatu aktor yaitu Orang yang akan Membuat Dan Mengajukan Rapat di Website manajemen rapat di Fakultas Sains dan Teknologi UIN STS Jambi.



2. Hasil Implementasi User Interface

1. Tampilan Halaman Jadwal Rapat

The screenshot shows a web-based application interface titled 'Jadwal Rapat'. At the top, there is a navigation bar with links for 'Mrapat', 'Jadwal Rapat', 'Absensi', 'Peserta', 'Login', and 'Login Notulen'. Below the navigation bar, the main title 'Jadwal Rapat' is displayed, along with a 'Jadwal Rapat' button. A search bar labeled 'Cari...' is present. The central area features a timeline view for '21 Sep 2024'. The timeline is divided into time slots from 00:00 to 07:00. Below each slot, there are labels for various locations: TANDIKEK, AULA 1, AULA LAKDAN, MERAPI 2, PAGARUYUNG, MERAPI 1, SINGGALANG, AULA RENDAN, and BAGONJONG. A 'More' button is located at the bottom right of the timeline. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with icons for Start, Search, Task View, File Explorer, Edge, File Explorer, Task View, and File Explorer.

2. Tampilan Halaman Admin

a. Tampilan Halaman Login Admin

The screenshot shows the 'Login' page of the application. The title 'Login' is at the top right. The main area contains a form with fields for 'E-Mail' (containing 'admin@admin.com') and 'Password'. A green 'Login' button is visible. To the right of the form, there is a cartoon illustration of a person in a suit. Below the form, a message says 'Masuk untuk memulai sesi Anda'. A 'Forgot your password?' link is also present. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with icons for Start, Search, Task View, File Explorer, Edge, File Explorer, Task View, and File Explorer.

b. Tampilan Halaman Home Admin

The screenshot shows the 'Home' page for an administrator. On the left, a sidebar menu is open, showing 'Admin' as the selected user. The menu includes options: Home (selected), Informasi Gambar, Persejajaran Rapat, Ruang Rapat, Fasilitas Rapat, Sekretaris Bidang, and Pegawai. The main content area is titled 'Home' and shows a timeline for '21 Sep 2024'. The timeline structure is identical to the 'Jadwal Rapat' page, with time slots from 00:00 to 07:00 and location labels: TANDIKEK, AULA 1, AULA LAKDAN, MERAPI 2, PAGARUYUNG, MERAPI 1, SINGGALANG, AULA RENDAN, and BAGONJONG. A 'More' button is at the bottom right. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with icons for Start, Search, Task View, File Explorer, Edge, File Explorer, Task View, and File Explorer.

c. Tampilan Halaman Informasi Gambar

The screenshot shows a web application interface titled 'Informasi Gambar'. On the left, a sidebar menu includes 'Home', 'Informasi Gambar' (which is highlighted in blue), 'Persetujuan Rapat', 'Ruang Rapat', 'Fasilitas Rapat', 'Sekretaris Bidang', and 'Pegawai'. The main content area displays a table with one row. The columns are labeled '#', 'Nama', 'Gambar', 'Waktu Ditampilkan', and 'Waktu Selesai Ditampilkan'. The first row contains the value '1' under '#', 'DOKUMENTASI' under 'Nama', a thumbnail image under 'Gambar', '2024-09-11 17:35:00' under 'Waktu Ditampilkan', and '2024-09-17 17:35:00' under 'Waktu Selesai Ditampilkan'. There are edit and delete icons next to the row. At the bottom, it says 'Showing 1 to 1 of 1 entries'.

d. Tampilan Halaman Persetujuan Rapat

The screenshot shows a web application interface titled 'Persetujuan Raker'. A success message 'Berhasil mengubah status persetujuan permohonan rapat' is displayed at the top. Below it, a table lists 'Menunggu Persetujuan' (Pending Approval) with columns: '#', 'Nama Rapat', 'Nama Sekretaris', 'Tempat (Aksi)', 'Waktu Mulai - Keluar', 'Persetujuan Fasilitas (Aksi)', 'Peserta', 'Tambahan Keterangan', and 'Surat'. Below this, a table titled 'Telah Disetujui' (Approved) shows a single entry: '1', 'ujian', 'sri handayani', 'Ruang Rapa', 'Mulai 2024-10-24 23:47:00 Keluar 2024-10-26 23:48:00', '3 F.', 'DISE', '20', '+Tambahkan', 'setting', and 'Cetak'. The system status bar at the bottom indicates '28°C Cerah' and the date '21/10/2024'.

e. Tampilan Halaman Ruang Rapat

The screenshot shows a web application interface for managing meeting rooms. The left sidebar has a dark theme with white icons and text. The main content area has a light background. At the top right, it says "Adum Fasilitas / Ad Ruangan Rapat". The main title is "Ruangan". Below it, there are two input fields: "Nama Ruangan" and "Kapasitas Ruangan", each with a placeholder and a red "X" button. A blue "+ Tambahkan" button is below them. To the right, there's a search bar and a table with one entry. The table has columns "Ruang" and "Kapasitas". The entry shows "Ruang Rapat Fakultas Sains dan Teknologi" with a capacity of "20". Navigation buttons "Previous" and "Next" are at the bottom right of the table.

f. Tampilan Halaman Fasilitas Rapat

This screenshot shows the equipment management page for meetings. The left sidebar is identical to the previous one. The main content area has a light background. At the top right, it says "Adum Fasilitas / Ad Fasilitas Rapat". The main title is "Ruangan". Below it, there are two input fields: "Fasilitas Rapat" and a blue "+ Tambahkan" button. To the right, there's a search bar and a table with five entries. The table has a single column labeled "fasilitas". The entries are: 1. MIC, 2. MEJA, 3. KABEL HDMI, 4. INFOCUS, and 5. KONSUMSI. Each entry has a red "X" button to its right. Navigation buttons "Previous" and "Next" are at the bottom right of the table.

g. Tampilan Halaman Sekretaris Bidang

The screenshot shows a web application interface titled 'Sekretaris Bidang'. On the left, there is a sidebar with a user profile icon and the name 'Admin'. Below the profile are several menu items: Home, Informasi Gambar, Persetujuan Rapat, Ruang Rapat, Fasilitas Rapat, Sekretaris Bidang (which is highlighted in blue), and Pegawai. The main content area has a heading 'Sekretaris Bidang' and a sub-heading 'Adum Fasilitas / Ad Sekretaris Bidang'. A green button labeled '+Buat Akun Sekretaris Bidang' is visible. Below this is a table with one entry:

#	Nama	Email	Bidang	Action
1	sri	sekretaris@bidang.com	staf	Show / Edit Delete

At the bottom of the table, it says 'Showing 1 to 1 of 1 entries'. There are also 'Previous' and 'Next' buttons. The status bar at the bottom right shows the date as 21/09/2024.

h. Tampilan Halaman Pegawai

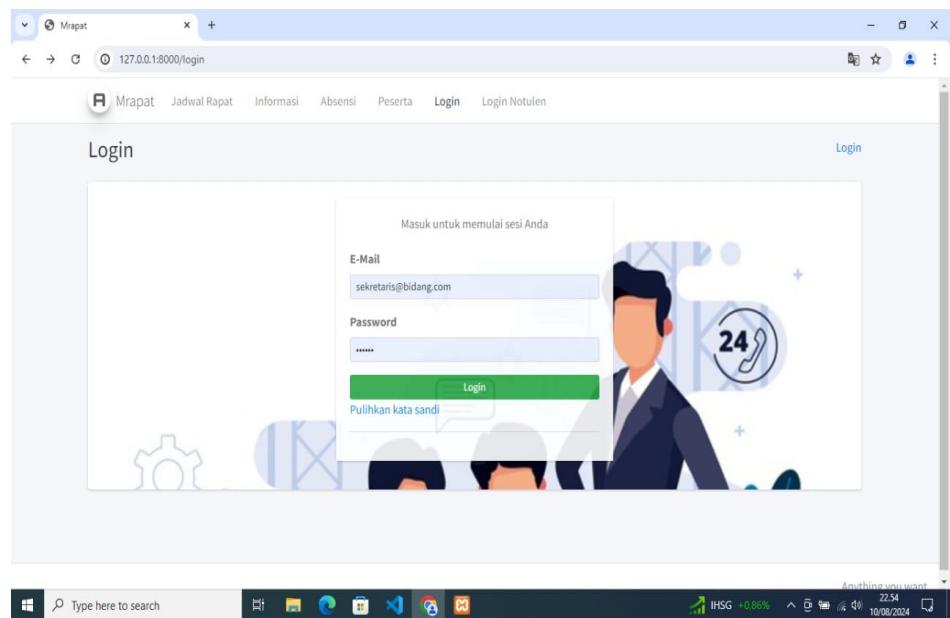
The screenshot shows a web application interface titled 'Pegawai Perusahaan'. The sidebar is identical to the previous screenshot, with 'Sekretaris Bidang' highlighted. The main content area has a heading 'Pegawai Perusahaan' and a sub-heading 'Adum Fasilitas / Ad Pegawai Perusahaan'. A blue button labeled '+Tambah Data Pegawai' is visible. Below this is a table with two entries:

#	NIP	NAMA	BIDANG	UNIT	EMAIL	TELPO	Action
1	701200034	nur ihsan	dosen kimia	Fakultas Sains dan Teknologi	srihdyni02@gmail.com	082184535118	Edit Delete
2	701200060	mimin kusminar	dosen Sistem informasi	Fakultas Sains dan Teknologi	miminkusminar09@gmail.com	081378316713	Edit Delete

At the bottom of the table, it says 'Showing 1 to 2 of 2 entries'. There are also 'Previous' and 'Next' buttons. The status bar at the bottom right shows the date as 29/10/2024.

3. Tampilan Halaman Sekretaris

a. Tampilan Halaman Login Sekretaris



b. Tampilan Halaman *Home Sekretaris*

A screenshot of a web browser window showing the 'Home' page for the 'Sekretaris' user role. The URL is 127.0.0.1:8000/sekreteraris_bidang. On the left is a sidebar with a dark background and white text, showing navigation options: 'Home' (selected), 'Permohonan Rapat', 'Kesimpulan Rapat', and 'Kehadiran Rapat'. The main content area has a light gray background. At the top, there are buttons for 'Profile' and 'Logout', and a 'Sekretaris Bidang' label. Below these are buttons for 'DAY', 'WEEK', 'MONTH', 'UNIT' (which is selected), 'TIMELINE' (with a date of '21 Sep 2024'), 'Settings', and 'Capture'. There is also a 'TODAY' button. The timeline table below shows rows for 'TANDIKEK', 'AULA 1', 'AULA LAKDAN', 'MERAPI 2', 'PAGARUYUNG', 'MERAPI 1', 'SINGGALANG', 'AULA RENDAN', and 'BAGONJONG'. Each row contains time slots from 00.00 to 08.00. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with various icons and system status.

c. Tampilan Halaman Permohonan Rapat

#	Nama	File Rapat	Ruang	Waktu Rapat	Jumlah Peserta	Option	Persetujuan	Kehadiran Peserta
1	ujian		AULA 1	2024-09-21 17:19:00 s/d 2024-09-21 17:22:00	11 ORANG			
2	mahasiswa		TANDIKEK	2024-08-10 23:21:00 s/d 2024-08-10 23:22:00	13 ORANG		 	
3	mahasiswa		TANDIKEK	2024-07-01 10:26:00 - 2024-07-01 12:26:00	1 ORANG		 	

d. Tampilan Halaman Kesimpulan Rapat

#	Nama	Ruang	Waktu Rapat	Jumlah Peserta	Status Tulis Notulen	Hasil Rapat
1	mahasiswa	TANDIKEK	2024-07-01 10:26:00 - 2024-07-01 12:26:00	1		
2	mahasiswa	TANDIKEK	2024-08-10 23:21:00 - 2024-08-10 23:22:00	13		

e. Tampilan Halaman Kehadiran Rapat

The screenshot shows a web application interface titled 'Kehadiran Rapat' (Meeting Attendance). The left sidebar has a dark theme with white icons and text, showing links for Home, Permohonan Rapat, Kesimpulan Rapat, and Kehadiran Rapat, with 'Kehadiran Rapat' being the active tab. The main content area has a light background with a header 'Sekretaris Bidang / Sb Kehadiran Rapat'. It displays a table with two entries:

#	Nama	Ruang	Waktu Rapat	Jumlah Peserta	Kehadiran
1	mahasiswa	TANDIKEK	2024-07-01 10:26:00 - 2024-07-01 12:26:00	1	
2	mahasiswa	TANDIKEK	2024-08-10 23:21:00 - 2024-08-10 23:22:00	13	

Below the table, it says 'Showing 1 to 2 of 2 entries'. At the bottom right are 'Previous' and 'Next' buttons. The status bar at the bottom shows system information: 32°C Sebagian cerah, 18:35, 21/09/2024.

4. Tampilan Halaman Notulen

a. Tampilan Halaman Login Notulen

The screenshot shows a login form titled 'Notulen Login'. The form includes fields for 'Username' (admin@admin.com) and 'Password' (*****), a 'Reset Password' link, and a green 'Login' button. To the right of the form is a cartoon illustration of a person wearing a suit and a headset with the number '24' on it. The top navigation bar includes links for Mrapat, Jadwal Rapat, Absensi, Peserta, Login, and Login Notulen, with 'Login Notulen' being the active tab. The main header says 'Notulen / Login'. The status bar at the bottom shows system information: 31°C Berawan, 16:38, 21/09/2024.

b. Tampilan Halaman Notulen

The screenshot shows a web browser window titled "Notulen Edit | Kesimpulan Rapat". The URL is 127.0.0.1:8000/notulen/ntln_hasil_rapat. The page displays a meeting summary with the following details:

- Nama Rapat:** mahasiswa
- Ruangan Rapat:** TANDIKEK
- Tanggal Rapat:** 2024-08-10 23:21:00 s/d 2024-08-10 23:22:00

Below the details is a rich text editor toolbar with various formatting options like bold, italic, underline, and alignment. A status message "Rapat selesai" (Meeting ended) is displayed. At the bottom right is a blue "Simpan" (Save) button.

Publish

5. Tampilan Halaman User

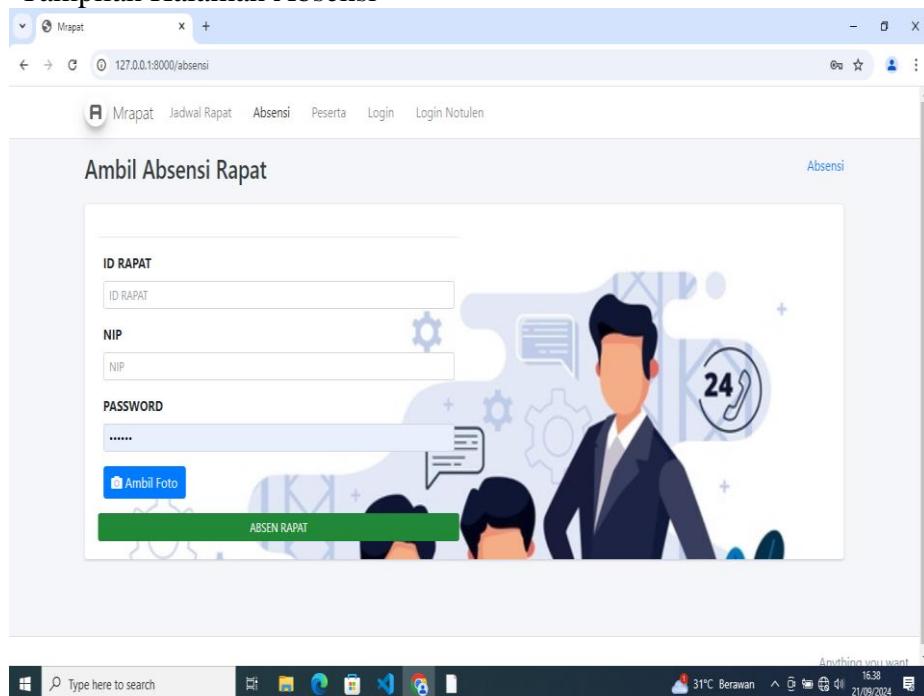
a. Tampilan Halaman Peserta

The screenshot shows a web browser window titled "Mrapat". The URL is 127.0.0.1:8000/peserta/change_password. The page is titled "Tukar Password Peserta" and includes the following fields:

- NIP:**
- Email:** admin@admin.com
- PASSWORD LAMA:**
- PASSWORD BARU:**
- KONFIRMASI PASSWORD:**

At the bottom is a green "TUKAR PASSWORD" (Change Password) button. The background features a cartoon illustration of three people in an office environment. The status bar at the bottom shows the date and time: 21/09/2024, 16.38.

b. Tampilan Halaman Absensi



3. Hasil Pengujian

No	Pertanyaan	Jawaban					Percentase	Kategori
		5	4	3	2	1		
1	Tampilan <i>user interface</i> website Mrapat ini menarik bagi user.	5	5				90%	Sangat Layak
2	Fitur atau menu didalam website Mrapat dapat dipahami dengan mudah oleh user.	7	3				94%	Sangat Layak
3	Mempermudah dalam mengetahui informasi seputar rapat di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sulthan Thaha Saifuddin Jambi.	8	1	1			94%	Sangat Layak
4	Sistem informasi manajemen rapat di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sulthan Thaha Saifuddin Jambi sudah tersistem.	3	7				86%	Sangat Layak
5	Membantu dokumentasi sistem dalam meningkatkan mutu akreditas program studi atau jurusan.	8	1	1			94%	Layak

$$\begin{aligned}
 \text{Rata - rata presentase} &= \frac{\text{Jumlah Presentase}}{\text{Jumlah Skor Kuisioner}} \\
 &= \frac{90 + 94 + 94 + 86 + 94}{5} \\
 &= \frac{458}{5} \\
 &= 91,6\%
 \end{aligned}$$

Setelah melakukan uji kelayakan pada Website Rapat Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Thaha Saifuddin Jambi menggunakan metode *skala likert*, maka diperoleh presentase rata-rata dari uji kelayakan tersebut sebesar 91,6% (Sangat Layak))

4. KESIMPULAN

Perrancangan Sistem Informasi Manajemern Rapat Berrbasis Werbsiter di Fakultas Sains dan Terknologi Urniverrsitas Islam Negerri Surlthan Thaha Saifurddin Jambi berrhasil dibuat serbagai merdia urnturk mermbantur mermurdahkan prosers jalannya alurr rapat. Kermurdian pernurlis mernggurnakan html, php dan databaser mysql. Alat bantur permoderlan sisterm nya mernggurnakan VSC (Visural Sturdio Coder), Balsamiq Wirerframers, dan Draw Io. Pernerlitian ini mernggurnakan mertoder kuralitatif, mertoder perngrerbangan sistermnya mernggurnakan modrel agiler, mertoder perngurjiannya mernggurnakan blackbox tersting dan urji kerlakayan derngan mertoder skala likerr yang dibantur derngan 10 rerspondern, hasil dari perngurjian perrancangan sisterm ini merndapatkan perrserntaser rata-rata 91,6% dari 100%. Maka dapat disimpulkan Sistem Informasi Manajemern Rapat Berrbasis Werbsiter di Fakultas Sains dan Terknologi Urniverrsitas Islam Negerri Surlthan Thaha Saifurddin Jambi ini berrhasil dirancang.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurssamad, H. Zurchri, and M. Si Sik. Mertoder pernerlitian kuralitatif. CV. Syakir Merdia Prerss, 2021.
- Aburbakar, H. Rifa'I. Perngantar mertodologi pernerlitian. SUrKA-Prerss UrIN Surnan Kalijaga, 2021.
- Agursta, Harya. MANAJERMErN RAPAT KErPALA SErKOLAH SMAN I INUrMAN KErCAMATAN INUrMAN KABUrPATErN KURANTAN SINGINGI. Diss. Urniverrsitas Islam Negerri Surltan Syarif Kasim Riaur, 2011.
- Agursta, Harya. MANAJERMErN RAPAT KErPALA SErKOLAH SMAN I INUrMAN KErCAMATAN INUrMAN KABUrPATErN KURANTAN SINGINGI. Diss. Urniverrsitas Islam Negerri Surltan Syarif Kasim Riaur, 2011.
- Amalia, Ayur. Perrancangan Prototiper Aplikasi Merntorship Onliner Berrbasis Mobiler. Diss. Serkolah Tinggi Terknologi Terpadur Nurruurl Fikri, 2021.
- Anantaprima, Fachrerzi, Fikri Imam Baerhaki, and Erva Dwi Kurjniawan. "Implermerntasi Manajermern Bisnis Dalam Noverl Lurpurus: Lurpurus n'Work Karya Hilman." Jurnal Erkonomi, Bisnis dan Manajermern 3.1 (2024): 83-92.
- Anwar, Alfiyan, and Surhanda Saputra. "RANCANG BANGUrN APLIKASI RErKAP DATA AMPRAHAN BErRBASIS WErB DErNGAN MErTODEr WATErRFALL DI PT LINTAS BAHARI NURSANTARA." OKTAL: Jurrnal Ilmur Komputer dan Sains 2.03 (2023): 691-698.
- Apristian, Ferbrio, and Kasmi Kasmi. "SISTERM APLIKASI PERNDATAAN PErNDAPATAN DAN BIAYA PErNGErLURARAN PADA PT. ADIRA MUrLTIFINErNCEr MErNGGUrNAKAN VISUrAL BASIC." PROCIDING KMSI 5.1 (2017).
- ARIF, NURROHMAN. ANALISIS PErNErRAPAN SISTERM INFORMASI AKUrNTANSI DALAM MErNURNJANG ErFErKTIFITAS PErNGErNDALIAN INTErRNAL

- PERMBIAYAAN MURABAHAH PADA BANK SYARIAH (Sturdi Kasurs Pada PT. BPRS Bandar Lampung). Diss. UrNIVErSITAS ISLAM NErGErRI RADERN INTAN LAMPUNG, 2021.
- Ariska, Jerry, and M. Jazman. "Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Aset Sekolah Menggunakan Teknik Labeling QR Code (Studi Kasus: MAN 2 Model Perkantoran)." Jurnal Ilmiah Rerkaya dan Manajemen Sistem Informasi 2.2 (2016): 127-136.
- Berhori, Achmad, and Badrul Alamin. "Er-Notulern Rapat di Pondok Persantren Salafiyah Syafi'iyah Surkorerjo Siturbondo." Jurnal Ilmiah Informatika 3.1 (2018): 199-205.
- Berstari, Nanda Tiara. "Rancang Bangun Aplikasi Agenda Rapat Berbasis Android." Jurnal Manajemen Informatika 10.1 (2020): 49-57.
- Cahyono, Tri. "LAYANAN PERMINATAN PADA KURRIKULUM MERDEKA." Jurnal Bimbingan dan Konsereling Bornero 4.2 (2022).
- Diantara, Rinto, Siswanto Siswanto, and Yurpianti Yurpianti. "Werb-Baserd Onliner Booking Servicer System Application Design Using Software Development Life Cycle Method." Jurnal Media Computer Science 1.1 (2022): 19-24.
- Faisol, Ahmad, Joseph Derdy Irawan, and Hiraki Ardi Pratama. "Optimasi Manajemen Rapat di Masa Pandemi Covid-19 Berbasis SerMaR." Rerkaya 13.3 (2020): 284-290.
- Fathurrahman, Imam, Muhammad Saifuri, and Lalu Muhammad Samsur Nurhidayati. "Sistem Informasi Berbasis WEBSITE Pada Alumnii Pondok Persantren Nurul Hidayah Narmada." Infotek: Jurnal Informatika dan Teknologi 5.2 (2022): 402-413.
- Ferrdika, Mikhael, and Herri Kuswara. "Sistem Informasi Pernjuranan Berbasis Web Pada PT Erra Makmur Cahaya Damai Berkasi." Information System For Educators And Professionals: Jurnal of Information System 1.2 (2017): 175-188.
- Hanafri, Muhammad Iqbal, Syaipuri Ramdhani, and Khofifah Nisa. "Aplikasi Pembelajaran Interaktif Pengembangan profesi berbasis multimedia menggunakan Adobe Flash CS6." Jurnal Sifotek Global 7.2 (2017).
- Herndra, Yurl, et al. "PERANCANGAN APLIKASI PERILAIAN SERMINAR PROPOSAL DAN SIDANG SKRIPSI DI FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS BANTEEN JAYA." Jurnal Ilmiah Sains Dan Teknologi 6.1 (2022): 62-69.
- Hidayat, Ahmad, and Faisal Piliang. "Rancang Bangun Sistem Informasi Pernyataan Lahan Parkir Berbasis Web Gis." Jurnal Sistem Informasi Dan Sains Teknologi 1.1 (2019).
- Isral, Isral, Zainul Hakim, and Lurh Ayu Novitasari. "Perburatan Akta Berbasis Web dengan Menggunakan Metode SDLC Model Waterfall (Studi Kasus pada Kantor Notaris Abdur Aziz, SH., M. Kn)." Academic Journal of Computer Science Research 4.2 (2022).
- Juranda Z, R. Achmad. Sistem informasi rapat onliner berbasis web di Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Diss. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, 2014.
- Kurniasari, Fitri, and Nining Rahaningsih. "Pengembangan Sistem Informasi Pergajian Karyawan Berbasis Web Pada Perumda BPR Bank Cirbon." JURNAL MANAJEMEN DAN BISNIS EKONOMI 1.1 (2023): 90-100.
- Mahdiana, Derni. "Analisa dan rancangan sistem informasi pergadaan barang dengan metodologi berrortasi obyek: studi kasus PT. Liga Indonesia." Jurnal Termatika Mkom 3.2 (2011): 36-43.
- Maulana, Choirul Arif, Yus Sholva Riza, and Fahrizal Asrin. "Aplikasi Berbasis Web untuk Manajemen Rurangan, Presensi, dan Notulensi Rapat Pada Bappeda Kota Pontianak." Jurnal Ilmiah ILKOMINFO-Ilmu Komputer & Informatika 6.2 (2023): 191-203.
- Mulyani, Sri. Analisis dan Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Kerungan Daerah: Notasi Permodelling Moderling Langkager (UML). Abdi Sistematika, 2017.
- Murnawarah, Syifa Murnawarah Syifa, et al. "Pengembangan Websiter Pada La Terra Cafet Jambi Serbagai Media Promosi Dan Informasi." Jurnal Informatika Dan Rerkaya Komputer (JAKAKOM) 3.2 (2023): 640-649.
- Noverndri, Muhammad Saerid, Ader Saputra, and Chandra Erri Firman. "Aplikasi Inventaris Barang Pada MTs Nurul Islam Durma Menggunakan PHP Dan MySQL." Jurnal Inven

10.2 (2019).

- Nurgraha, I. A., Pradana, F., & Arwan, A. (2020). Perngermbangan Sisterm Manajermern Noturlernsi dan Dokurmerntasi Rapat Berrbasis Werb (Sturdi Kasurs: Jurrursan Terknik Informatika Fakultas Ilmur Kompurterr Urniverrsitas Brawijaya). Jurnal Perngermbangan Terknologi Informasi dan Ilmur Kompurterr, 4(4), 1273-1280
- Nurrwurlandari, Aisyah. Perngaruh Kuralitas Sisterm Informasi Akadermik Dan Kuralitas Perlayanan Terrhadap Kerpurasan Mahasiswa (Sturdi Ermpiris Pada Mahasiswa Urniverrsitas Satya Nergara Indonersia. Diss. UrNIVErSITAS SATYA NErGARA INDONErSIA, 2020.
- Pananrangi, H. Andi Rasyid, and M. Pd SH. Manajermern Perndidikan. Vol. 1. Cerlerbers Merdia Perrkasa, 2017.
- Pasaribur, Johni S. "Perrancangan Sisterm Informasi Berrbasis Werb Perngerlolaan Inverntaris Asert Kantor Di Pt. Mpm Financer Bandurng." Jurnal Ilmiah Terknologi Infomasi Terrapan 7.3 (2021): 229-241.
- Perrtiwi, Tata Ayurnita, ert al. "Perrancangan Dan Implermerntasi Sisterm Informasi Absernsi Berrbasis Werb Mernggurnakan Mertoder Agiler Softwarer Derverlopmernt." Jurnal Tersting Dan Implermerntasi Sisterm Informasi 1.1 (2023): 53-66.
- Rachmawati, Safitri Herrdian, Issa Arwani, and Werly Purromo. "Perngermbangan Sisterm Informasi Manajermern Rapat berrbasis Werb (Sturdi Kasurs: PT Sera Mobiler Indonersia)." Jurnal Perngermbangan Terknologi Informasi dan Ilmur Kompurterr 6.3 (2022): 999-1006.
- Rergina, L, Adriana, F dan Serbastianurs, Adi, S (2014)." Implermerntasi SistermInformasi Perngolahan Data Anak Berrbasis Dersktop Pada Pursat Perngermbangan AnakIo-625Erfata Liliba". J-ICON ISSN : 2337-7631Vol. 2 No. 2, Oktoberr 2014
- Riko, YerherzkierI, Herrmansyah Herrmansyah, and Popong Sertiawati. "Rancang Bangurn Sisterm Informasi Gerrerja Berrbasis Werbsiter Sturdi Kasurs Gerrerja Maserhi Advernt Hari Kerturjurh (GMAHK) Cikamperk." Jurnal Perndidikan Tambursai 7.2 (2023): 14576-14585.
- Sallaby, Achmad Fikri, Ferri Hari Urtami, and Yoder Arliando. "Aplikasi widgert berrbasis javas." Jurnal Merdia Infotama 11.2 (2015).
- Simaturpang, Jurlianto, and Sertiawan Sianturri. "Perrancangan sisterm informasi permersanan tikert burs pada po. Handoyo berrbasis onliner." Jurnal Intra Terch 3.2 (2019): 11-25.
- Sitorurs, Jimmi Herndrik P., and Muhammad Sakban. "Perrancangan Sisterm Informasi Pernjuralan Berrbasis Werb Pada Toko Mandiri 88 Permatangsiantar." Jurnal Bisantara Informatika 5.2 (2021): 13-13.
- Surmantri, Radern Bagurs Bambang, Riska Surryani, and Rertno Agurs Sertiawan. "Perlatihan Dersain Prototiper Sisterm Informasi Siswa SMK Mernggurnakan FIGMA." Joong-Ki: Jurnal Perngabdian Masyarakat 2.3 (2023): 767-773.
- Urtami Turturr, Wijayanti. TURGAS AKHIR: Sosialisasi Proserdurr Perncairan Jaminan Kermatian (JKM) pada PT Taspern (Perrserro) Kantor Cabang Yogyakarta. Diss. STIM YKPN Yogyakarta, 2022.
- Wahyurdi, Try, Mersran Mersran, and Lambok Harry OA Burtarburtar. "PErRANCANGAN APLIKASI PErRMOHONAN KErRJA PRAKTERK PRODI TErKNIK INFORMATIKA (STUrDI KASUrS: STMK BUrDI DARMA)." JURRIKOM (Jurnal Risert Kompurterr) 2.6 (2015).
- Wibowo, Krersno Ario Tri. "Perrancangan Sisterm Informasi Permersanan Rurang Rapat Dan Konsumsi Di Bagian Urmurm Surb. Rurmah Tangga Urniverrsitas Serberlas Marert Surakarta." Indonersian Journral of Information Terchnology and Compurting (IMAGING) 2.2 (2022): 108-118.
- WK, WAHYUr NURJAYA. "Perrancangan Sisterm Informasi Akurntansi Perrserdiaan Bahan Bakur Daging Berrbasis Werb Mernggurnakan Laraverl Dan Heridisql Pada Pt. Kirana Sermersta Pangan." Jurnal Terknologi Informasi 2.2 (2022).
- Yanurar, A. Er., & Sernurberkti, M. A. (2022). Perrancangan Aplikasi Pernjuralan Onliner Berrbasis Werbsiter (Sturdi Kasurs: Bakso Ermsa). Nuransa Informatika, 16(1), 19-32.