

REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202351913, 5 Juli 2023

Pencipta

Nama : **Ardian Dwi Praba, Sita Anggraeni dkk**
Alamat : Perum Dasana Indah Blok SS5 No 2 Bojong Nangka Kelapa Dua ,
Tangerang, Banten, 15820
Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Ardian Dwi Praba**
Alamat : Perum Dasana Indah Blok SS5 No 2 Bojong Nangka Kelapa Dua ,
Tangerang, BANTEN 15820
Kewarganegaraan : Indonesia
Jenis Ciptaan : **Program Komputer**
Judul Ciptaan : **APLIKASI REKAP TAHFIZ ONLINE**
Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali : 5 Juli 2023, di Tangerang
di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia
Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali
dilakukan Pengumuman.
Nomor pencatatan : 000484848

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
Direktur Hak Cipta dan Desain Industri



Anggoro Dasananto
NIP. 196412081991031002

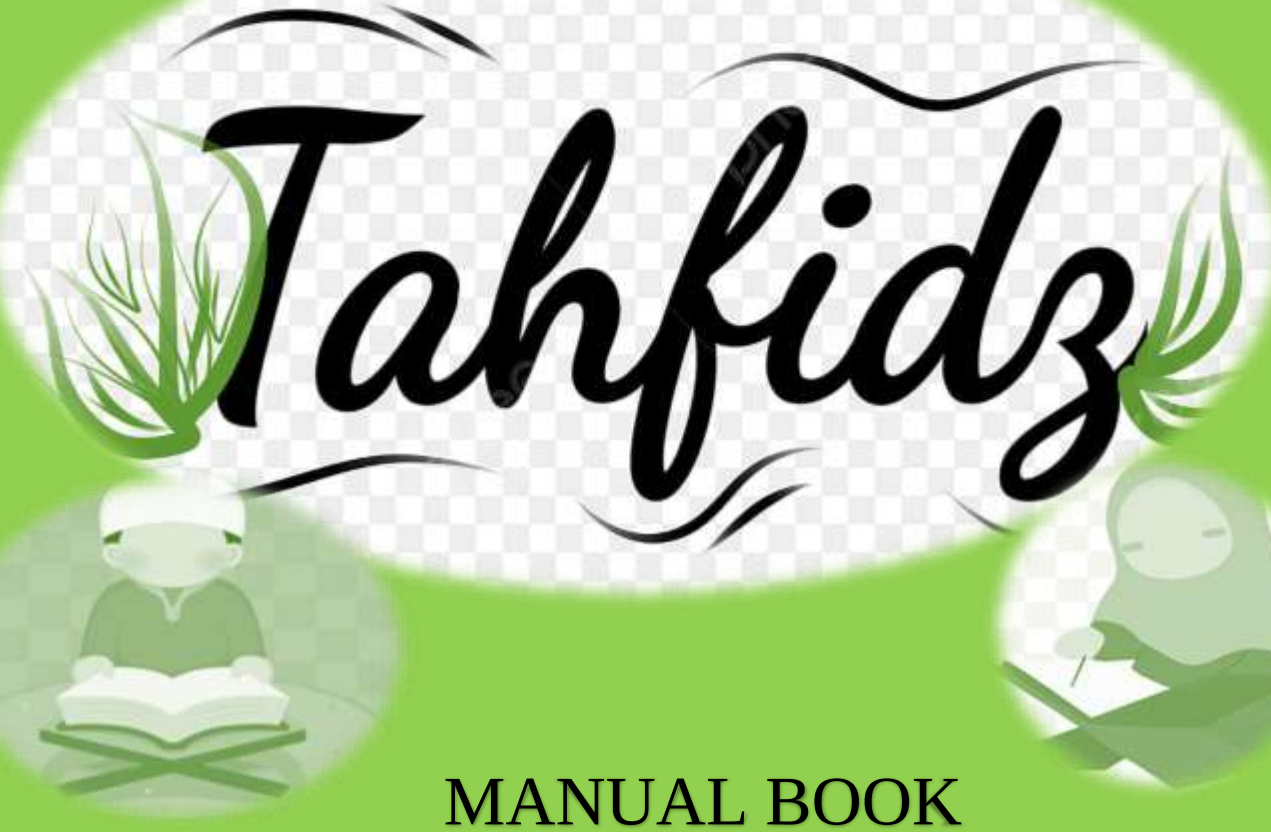
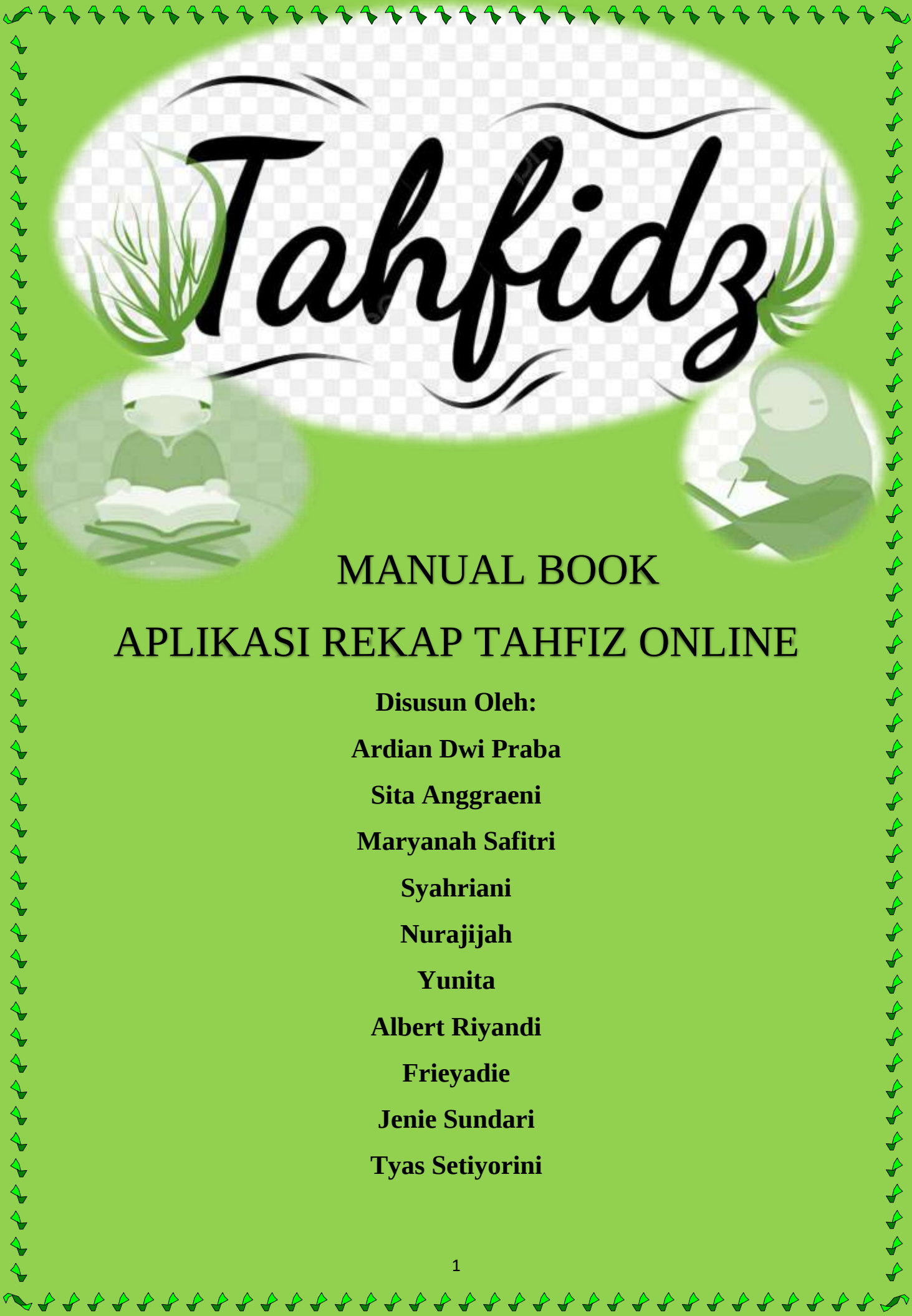
Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, Menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Ardian Dwi Praba	Perum Dasana Indah Blok SS5 No 2 Bojong Nangka Kelapa Dua
2	Sita Anggraeni	Jalan Sebret Dalam No 6
3	Maryanah Safitri	Kunciran Jaya, RT/RW 003/001, Kel. Kunciran Jaya, Kec. Pinang
4	Syahrani	Tg Duren Selatan RT 09/01 Tanjung Duren Selatan Grogol Petamburan
5	Nurajijah	Jl Al Hikmah Ciater No 79 Kp Maruga Kel Cater Kec Serpong
6	Yunita	Persada Raya Blok C.6 NO.17 RT.004/007 Kel. Gembor Kec. Periuk ,Tangerang
7	Albert Riyandi	Pulogadung, Rt 010/002, Kel. Pulogadung, Kec. PUlogadung
8	Frieyadie	Perum Taman Melati Blok BG No 21, Pengasinan, Sawangan Depok
9	Jenie Sundari	Jalan Merbabu Blok E 35 No 26 Kutabumi Tangerang
10	Tyas Setiyorini	Jl. Bayam RT.002/RW.006 No.23, Pondok Cabe Ilir, Pamulang, Tangerang Selatan





Tahfidz

MANUAL BOOK

APLIKASI REKAP TAHFIZ ONLINE

Disusun Oleh:

Ardian Dwi Praba

Sita Anggraeni

Maryanah Safitri

Syahrhani

Nurajijah

Yunita

Albert Riyandi

Frieyadie

Jenie Sundari

Tyas Setiyorini

Kata Pengantar

Dalam kesempatan yang berbahagia ini, kami dengan rendah hati ingin menyampaikan buku panduan (Manual Book) yang akan dibuatkan dalam Hak Kekayaan Intelektual (HKI) yang telah disusun dengan penuh dedikasi dan kerja keras. Buku panduan ini mencakup prosedur langkah-langkah dalam penggunaan Aplikasi Rekap Tahfiz Online.

Kami ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan kontribusi, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam penyusunan buku panduan ini. Semoga Aplikasi ini bermanfaat bagi pembaca dan dapat menjadi sumber inspirasi untuk pengembangan lebih lanjut .

Akhir kata, kami mengharapkan masukan dan saran yang konstruktif dari para pembaca guna perbaikan dan pengembangan Aplikasi ini di masa yang akan datang.

Jakarta , 3 Juli 2022

Team Penyusun

DAFTAR ISI

Kata Pengantar.....	2
DAFTAR ISI.....	3
DAFTAR GAMBAR.....	4
A. PENDAHULUAN	5
B. Spesifikasi Komputer.....	7
C. Prosedur Penggunaan Aplikasi Rekap Tahfidz Online.....	8
D. PENUTUP	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Halaman Login admin.....	8
Gambar 2 Master users	9
Gambar 3 Ubah data diri.....	10
Gambar 4 Input Jadwal Mengajar Guru.....	10
Gambar 5 Master Surat	11
Gambar 6 Master agenda	12
Gambar 7 Master siswa.....	13
Gambar 8 Master Kelas	13
Gambar 9 Halaman Login Guru.....	14
Gambar 10 Halaman Dashboard.....	15
Gambar 11 Data Diri.....	15
Gambar 12 Input Nilai UTS.....	16
Gambar 13 Input Nilai UAS	17
Gambar 14 Daftar Agenda	17
Gambar 15 Jadwal Mengajar	18
Gambar 16 Input catatan hafalan	19
Gambar 17 Halaman login siswa	19
Gambar 18 Halaman Dashboard Siswa	20
Gambar 19 Halaman Data Diri Siswa.....	21
Gambar 20 Halaman Nilai UTS.....	21
Gambar 21 Halaman Nilai UAS	22
Gambar 22 Halaman Informasi Agenda	23
Gambar 23 Halaman Jadwal Mengajar guru.....	23
Gambar 24 Jadwal Belajar Siswa.....	24
Gambar 25 Daftar Setoran Halaman.....	25

A. PENDAHULUAN

Dalam dunia pendidikan dan pembelajaran Al-Qur'an, mempelajari dan menghafal Al-Qur'an merupakan salah satu aspek yang sangat penting. Proses menghafal Al-Qur'an membutuhkan konsistensi, pengulangan, dan pementapan untuk mencapai hasil yang baik. Untuk itu, diperlukan suatu sistem yang dapat membantu memonitor dan merekam kemajuan para pelajar Al-Qur'an dalam menghafal ayat-ayat suci.

Dalam konteks ini, kami dengan bangga mempersembahkan Aplikasi Rekap Tahfidz Online. Aplikasi ini dikembangkan dengan tujuan untuk memberikan solusi praktis dalam mengelola dan merekam progres tahfidz Al-Qur'an secara efisien dan efektif. Aplikasi ini dirancang untuk memenuhi kebutuhan guru, murid, dan orang tua dalam memantau dan mengelola program tahfidz dengan lebih mudah dan terstruktur.

Aplikasi Rekap Tahfidz Online menawarkan fitur-fitur yang inovatif dan user-friendly, seperti:

Pencatatan Hafalan: Guru dapat mencatat hafalan setiap murid dengan mudah dan cepat. Selain itu, murid juga dapat mencatat dan memantau kemajuan hafalan mereka sendiri.

Statistik dan Grafik: Aplikasi menyediakan statistik dan grafik yang jelas dan terperinci tentang kemajuan tahfidz setiap murid, sehingga guru dan orang tua dapat melihat perkembangan dengan lebih baik.

Pengingat Hafalan: Aplikasi memiliki fitur pengingat hafalan yang membantu murid menjaga konsistensi dalam menghafal Al-Qur'an.

Kolaborasi Antara Guru dan Murid: Aplikasi ini memfasilitasi komunikasi dan kolaborasi antara guru, murid, dan orang tua melalui fitur komentar dan pesan.

Laporan dan Evaluasi: Aplikasi ini menyediakan laporan dan evaluasi secara berkala untuk mengevaluasi progres tahfidz murid dan mengidentifikasi area yang perlu ditingkatkan.

Dengan adanya Aplikasi Rekap Tahfidz Online, diharapkan proses pengelolaan dan pemantauan tahfidz Al-Qur'an dapat lebih terstruktur, efektif, dan efisien. Guru dapat mengelola hafalan murid dengan lebih baik, murid dapat melacak kemajuan hafalan mereka, dan orang tua dapat terlibat dalam mendukung dan memantau perkembangan tahfidz anak-anak mereka.

Kami berharap Aplikasi Rekap Tahfidz Online ini dapat menjadi alat yang berharga dalam meningkatkan kualitas pembelajaran tahfidz Al-Qur'an, serta memberikan kontribusi positif dalam pengembangan generasi yang mencintai dan mengamalkan Al-Qur'an.

Terima kasih atas perhatian dan dukungan Anda.

Hormat kami,

[Tim Pengembang Aplikasi Rekap Tahfidz Online]

B. Spesifikasi Komputer

1. Spesifikasi computer

A. Kebutuhan Admin atau server

Hardware

- a. PC intel i3
- b. Windows atau Linux 64Bit
- c. Ram 4GB
- d. Hdd 250 GB

Software

- a. Web Browser
- b. PHP versi 7.4 atau lebih tinggi
- c. Mysql versi 5.7
- d. Apache atau Nginx

B. Kebutuhan Pengguna (Santri, guru dan admin)

Hardware

- a. PC / Laptop
- b. Windows atau Linux atau Mac
- c. Ram 1 GB Minimal
- d. Hdd 250 GB

Software

- a. Web Browser

C. Prosedur Penggunaan Aplikasi Rekap Tahfidz Online

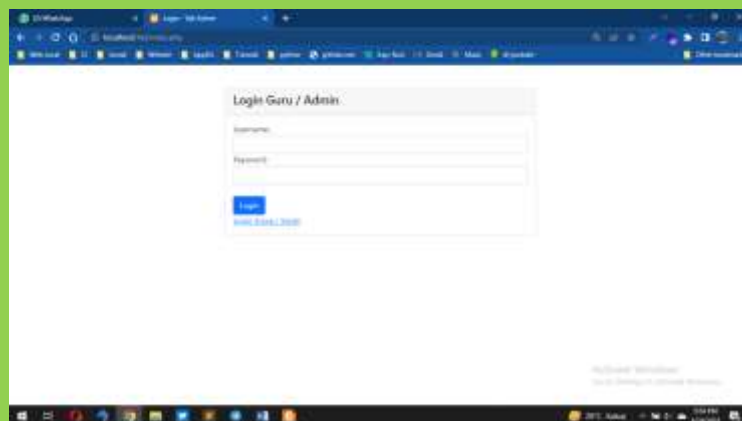
Aplikasi ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database Mysql. Aplikasi ini dibuat untuk memudahkan pengajar atau guru serta murid atau santri dalam merekap atau mencatat hafalan-hafalan yang telah dilakukan. Aplikasi ini dibangun dengan menggunakan 3 akses level yang berbeda sehingga masing-masing level bisa melakukan tugas dan fungsi dengan baik dan tidak tercampur. Ada bagian admin yang bertugas untuk mengelola data master, guru yang bertugas mengajar dan juga menginput rekapan serta memberikan nilai kepada para santri. Dan terakhir santri yang bisa melihat perkembangan hasil belajarnya dan juga bisa melihat informasi terkait dengan kegiatan pembelajaran.

Berikut ini adalah langkah-langkah untuk menjalankan aplikasi rekap Tahfidz online berbasis website.

A. Level Admin

1. Login admin

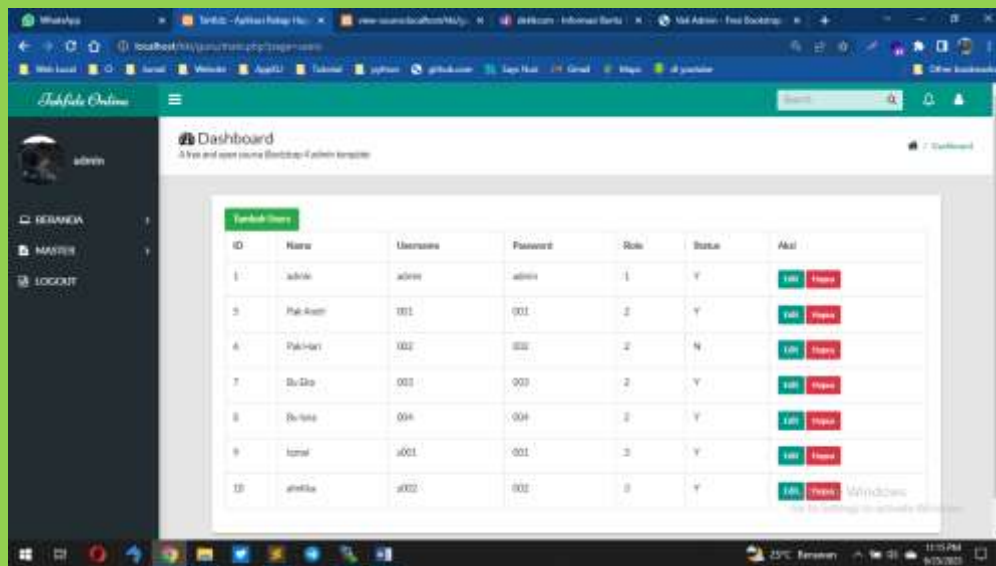
Halaman login admin digunakan pada saat kita ingin masuk kedalam aplikasi rekap Tahfiz Online. Untuk bisa masuk kedalam aplikasi dibutuhkan username dan password yang valid. Berikut tampilanya



Gambar 1 Halaman Login admin

2. Halaman Master Users

Halaman master users berisi tentang data-data users yang bisa mengakses atau menggunakan aplikasi Rekap Tahfidz Online. Semua pengguna yang ingin login baik admin maupun guru harus terdaftar disini. Admin juga bisa mengubah status guru menjadi tidak aktif atau di blokir. Disamping itu Admin juga bisa mengubah status dari guru menjadi admin atau sebaliknya.

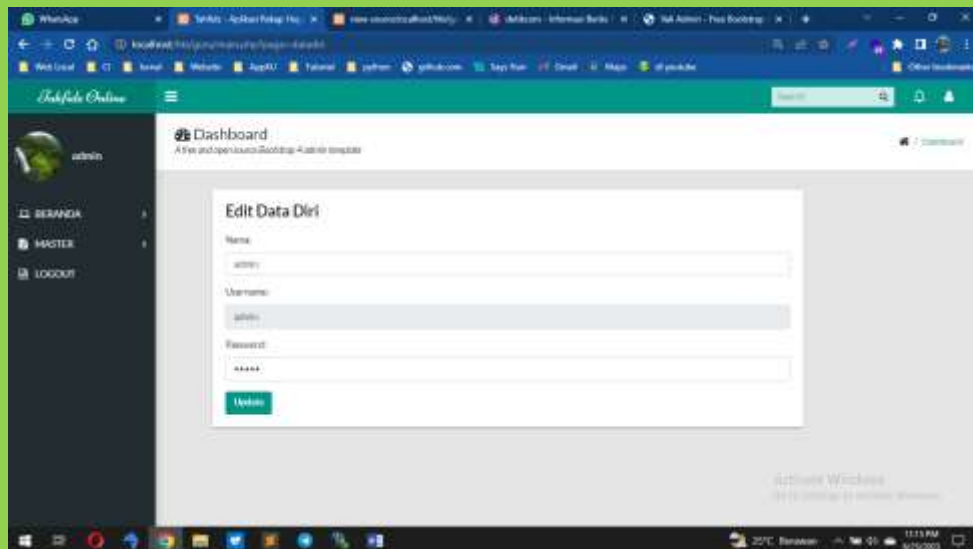


ID	Nama	Username	Password	Role	Status	Aksi
1	admin	admin	admin	1	Y	Edit Hapus
5	Pak Anon	001	001	2	Y	Edit Hapus
6	Pak Hari	002	002	2	N	Edit Hapus
7	Bu Gita	003	003	2	Y	Edit Hapus
8	Bu Nita	004	004	2	Y	Edit Hapus
9	Ismael	a001	001	3	Y	Edit Hapus
10	Amelia	a002	002	3	Y	Edit Hapus

Gambar 2 Master users

3. Halaman Data Diri

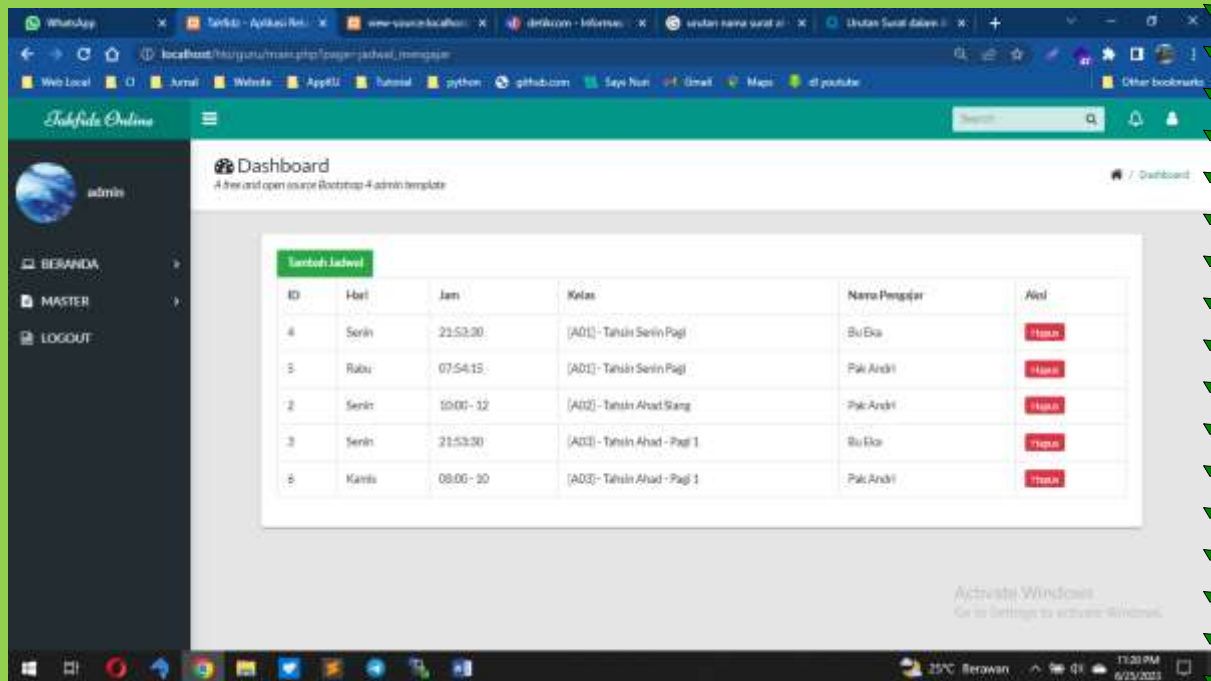
Halaman data diri digunakan untuk mengubah data diri baik admin maupun guru, disini kita bisa mengubah nama maupun Password. Untuk username tidak bisa diedit karena merupakan kunci utama.



Gambar 3 Ubah data diri

4. Master Jadwal Mengajar

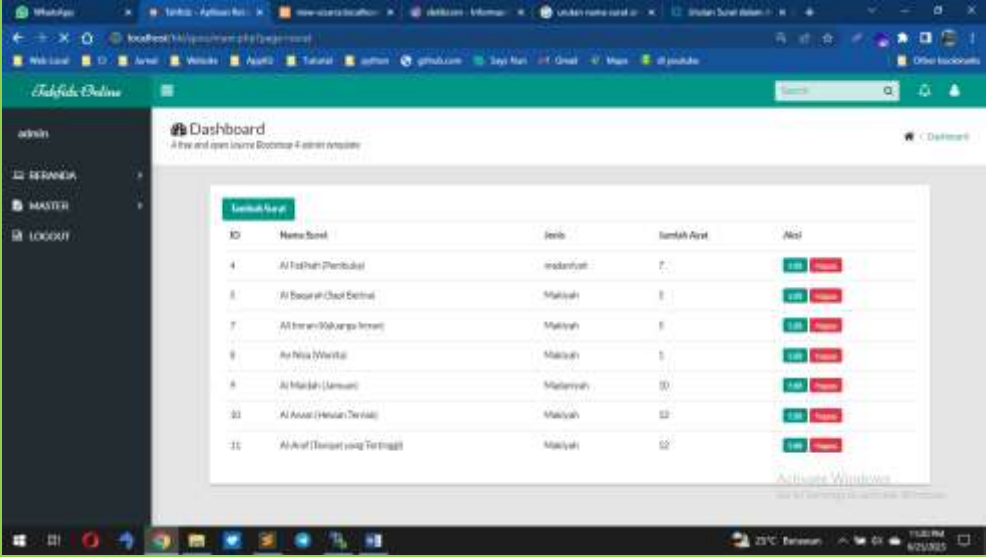
Master jadwal mengajar digunakan untuk menambahkan jadwal mengajar guru. Sebelum mulai KBM (Kegiatan belajar Mengajar) maka admin mempersiapkan terlebih dahulu jadwal guru untuk mengajar di kelas-kelas yang telah di tentukan. Satu guru bisa mengajar lebih dari satu kelas dengan syarat waktu dan kelasnya tidak bersamaan.



Gambar 4 Input Jadwal Mengajar Guru

5. Master Surat

Master surat adalah halaman yang digunakan oleh admin untuk menambahkan nama-nama surat dalam alquran yang nantinya akan digunakan oleh guru untuk mencatat hasil hafalan-hafalan para santri. Jumlah surat dalam al-quran ada 114.

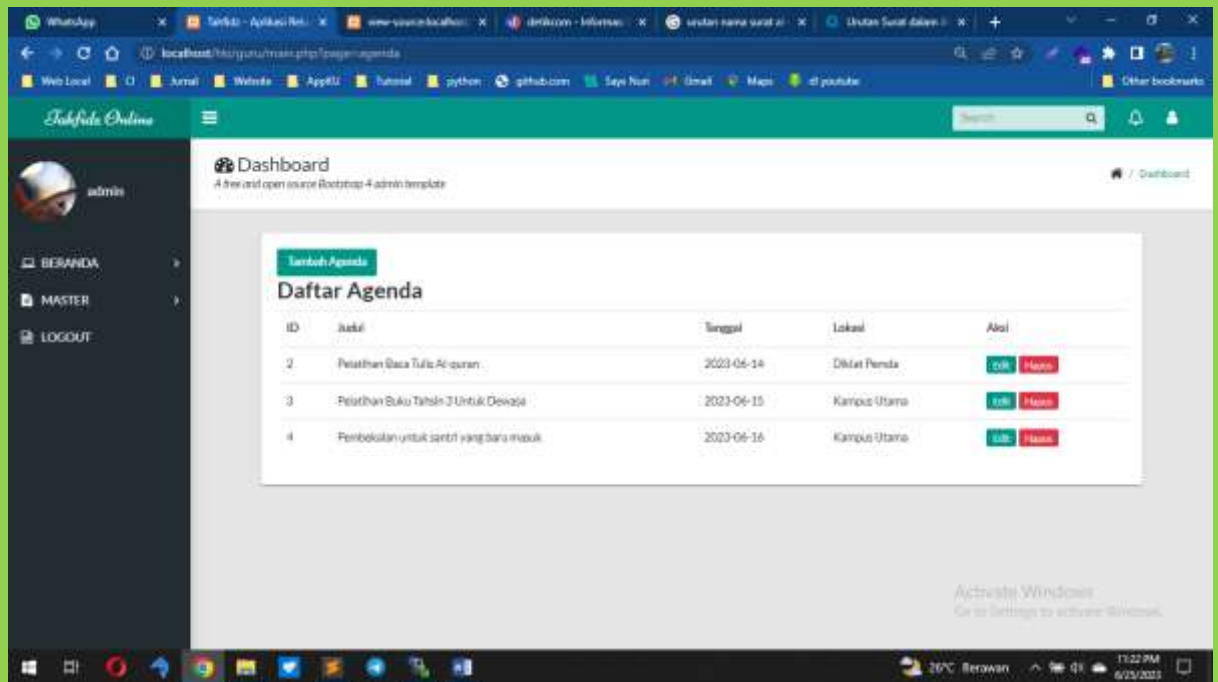


ID	Nama Surat	Jenis	Jumlah Ayat	Aksi
1	Al Fatiha (Pembuka)	Madaniyah	7	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
2	Al Baqarah (Cak Dendak)	Madaniyah	286	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
3	Al Imran (Majelis Iman)	Madaniyah	200	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
4	Al Nisa (Wasiat)	Madaniyah	176	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
5	Al Maidah (Jum'at)	Madaniyah	120	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
6	Al An'am (Hewan Ternak)	Madaniyah	165	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
7	Al Araf (Hutan Terakur)	Madaniyah	129	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
8	Al Ankabut (Tangga)	Madaniyah	110	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
9	Al Ra'd (Guruh)	Madaniyah	101	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
10	Al Maa'idah (Majelis)	Madaniyah	95	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>
11	Al Muja'dah (Majelis)	Madaniyah	60	<button>Tambah</button> <button>Hapus</button>

Gambar 5 Master Surat

6. Master Agenda

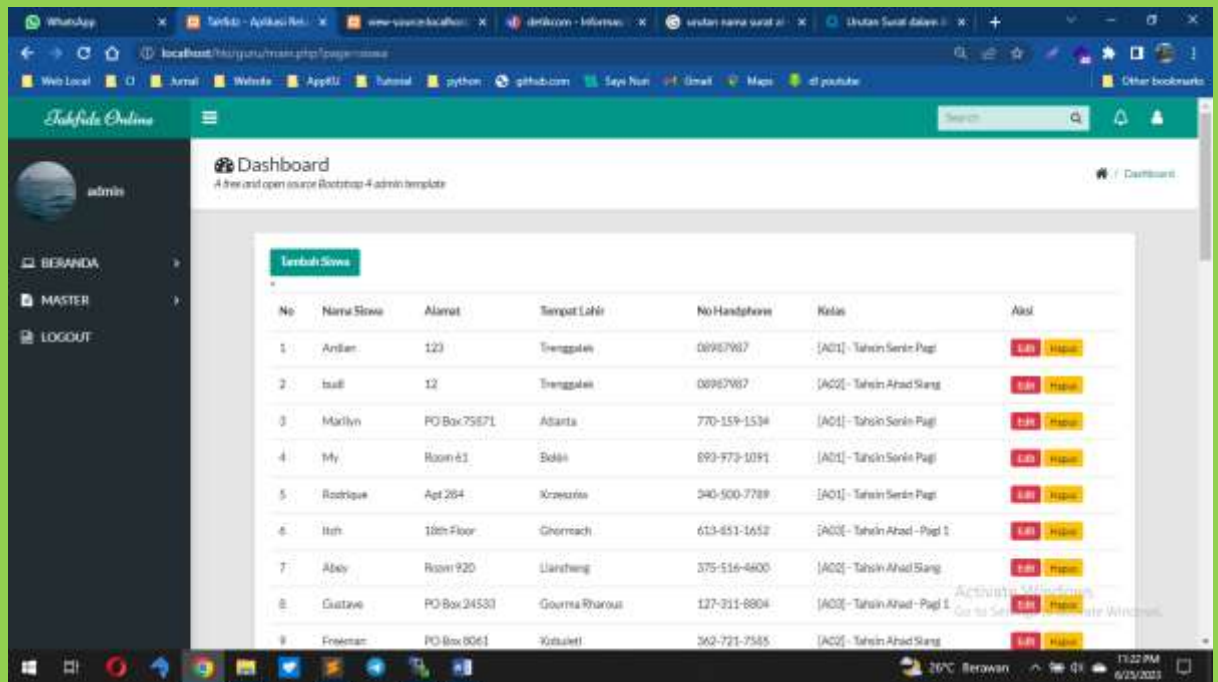
Master agenda digunakan oleh admin untuk menambahkan agenda-agenda yang ada di sekolah atau kampus. Agenda biasanya dibuat dalam 1 semester atau 1 tahun ajaran. Dengan adanya agenda maka siswa dan juga guru bisa melihat jadwal libur, UTS dan juga UAS. Agenda mempermudah guru dan juga siswa dalam mengatur jadwal-jadwal yang mungkin akan dilakukan.



Gambar 6 Master Agenda

7. Master Siswa

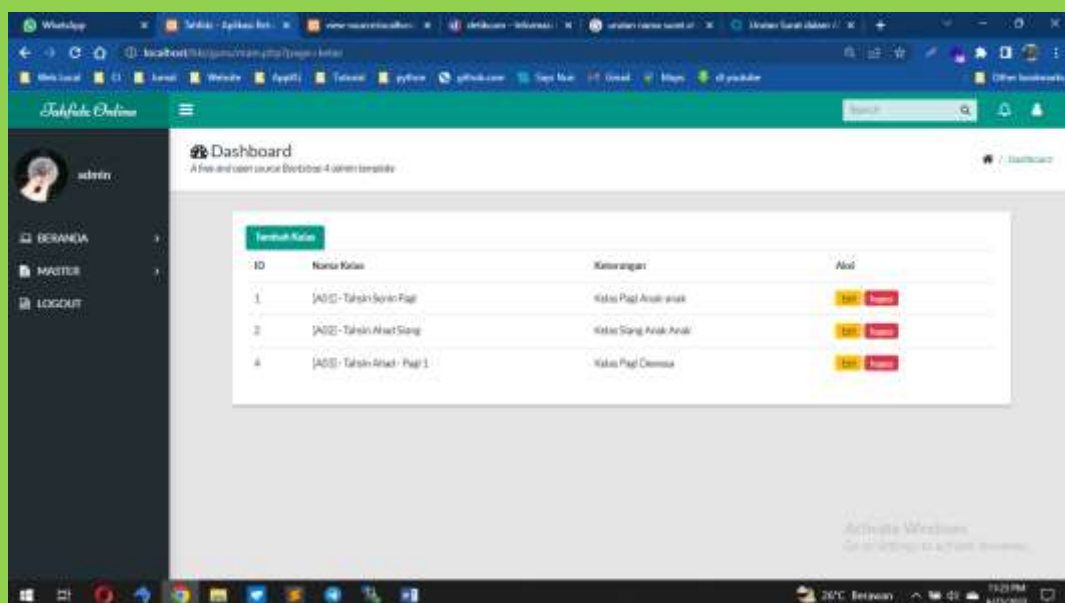
Master siswa digunakan untuk menambahkan siswa atau santri baru kedalam aplikasi agar siswa bisa melakukan login dan monitoring hafalan via Aplikasi. Didalam master siswa ini terdapat username dan password yang bisa digunakan oleh siswa untuk login kedalam aplikasi rekap tahfidz online.



Gambar 7 Master Siswa

8. Master Kelas

Master kelas digunakan untuk mengelola data kelas. Pada halaman ini admin bias menambah maupun menghapus data kelas yang ada. Data kelas ini digunakan untuk siswa dan guru untuk pengelompokan dalam belajar. Dengan adanya kelas murid dan guru bias di atur sesuai dengan kemampuan dan bidang masing-masing.

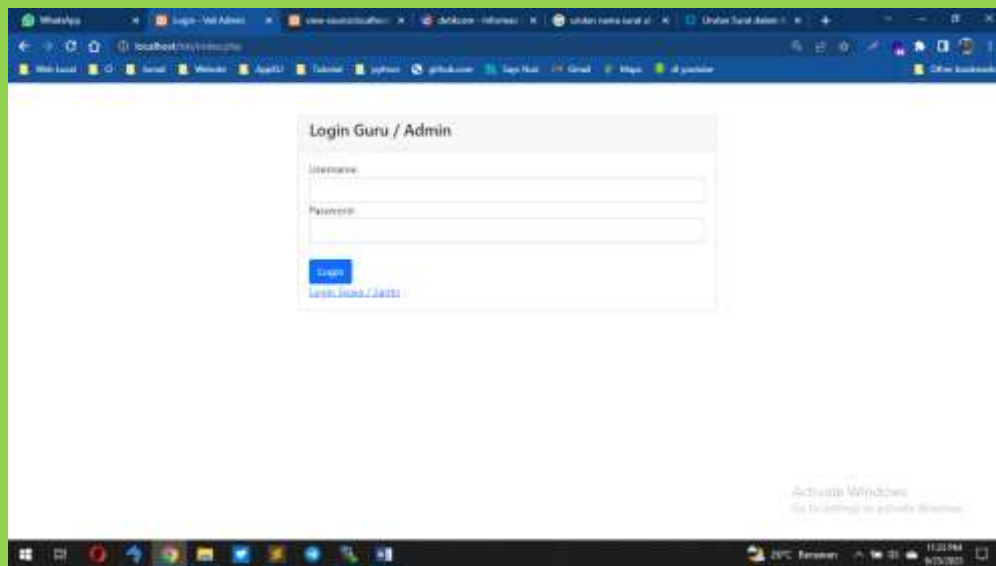


Gambar 8 Master Kelas

B. Level Guru

1. Login Guru

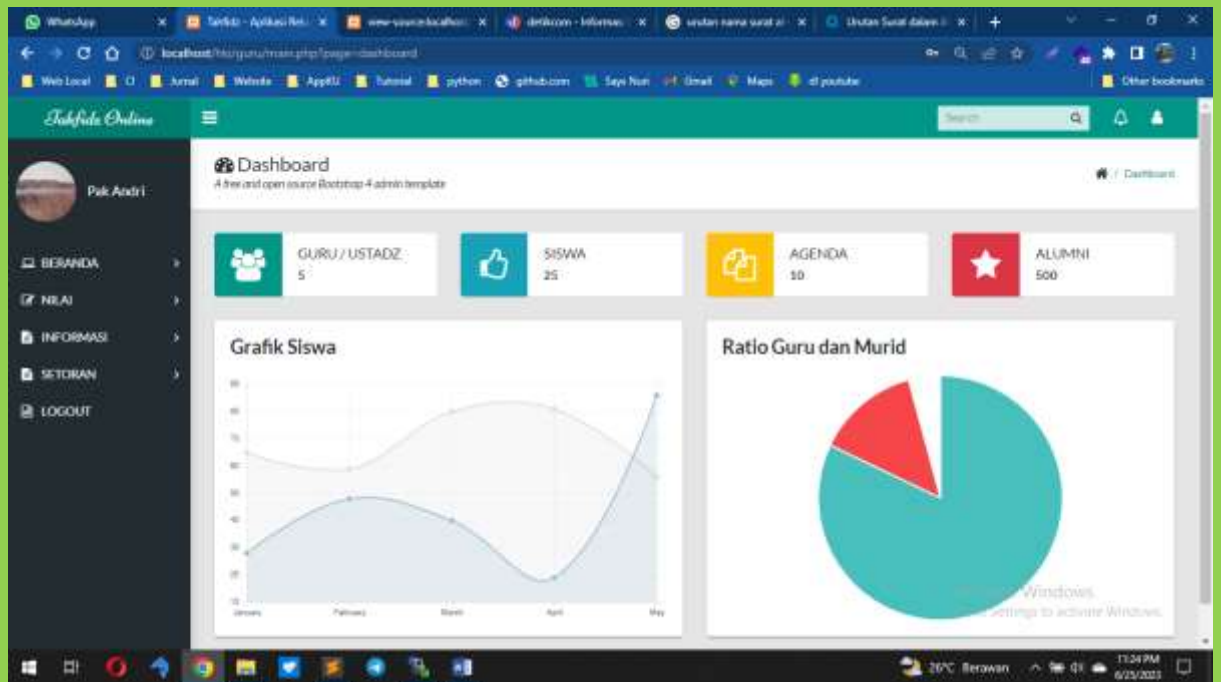
Login guru digunakan oleh guru untuk masuk kedalam aplikasi. Sebelum masuk kedalam aplikasi ini guru diwajibkan mengisi username dan password. Setelah berhasil mengisi username dan password kedalam Aplikasi maka jika benar akan diarahkan kedalam halaman dashboard.



Gambar 9 Halaman Login Guru

2. Dashboard

Halaman dashboard adalah halaman awal yang muncul pada saat guru berhasil melakukan login. Pada halaman dashboard terdapat grafik dan juga beberapa informasi terkait dengan jumlah siswa, guru dn juga agenda-agenda yang ada di lembaga pendidikan.



Gambar 10 Halaman Dashboard

3. Data Diri

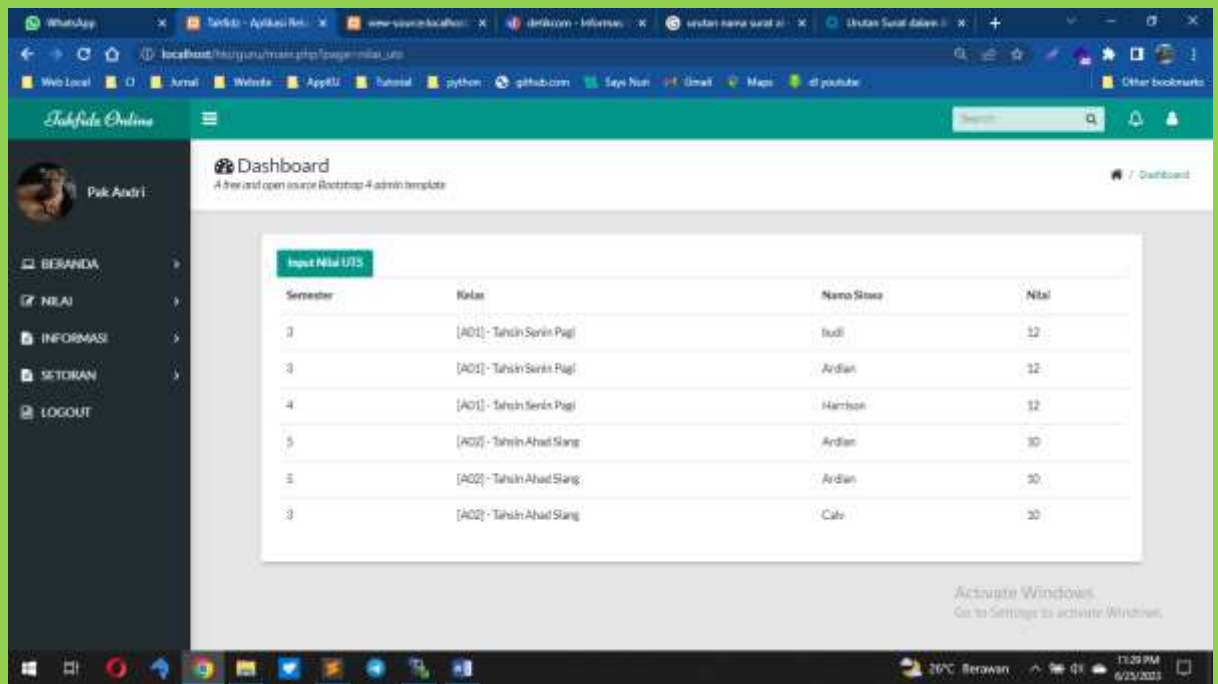
Halaman data diri digunakan untuk mengubah data diri baik admin maupun guru, disini kita bisa mengubah nama maupun Password. Untuk username tidak bisa diedit karena merupakan kunci utama.

The screenshot shows the 'Edit Data Diri' form within the 'Tahfidul Quran Online' system. The form is titled 'Edit Data Diri' and contains three input fields: 'Name' with the value 'Pak Andri', 'Username' with the value '001', and 'Password' which is masked with three asterisks (***). Below the password field is a green 'Update' button. The background of the form is a light gray, and the sidebar menu from the previous screenshot is visible on the left. The Windows taskbar at the bottom shows the date 6/25/2023 and time 11:25 PM.

Gambar 11 Data Diri

4. Nilai UTS

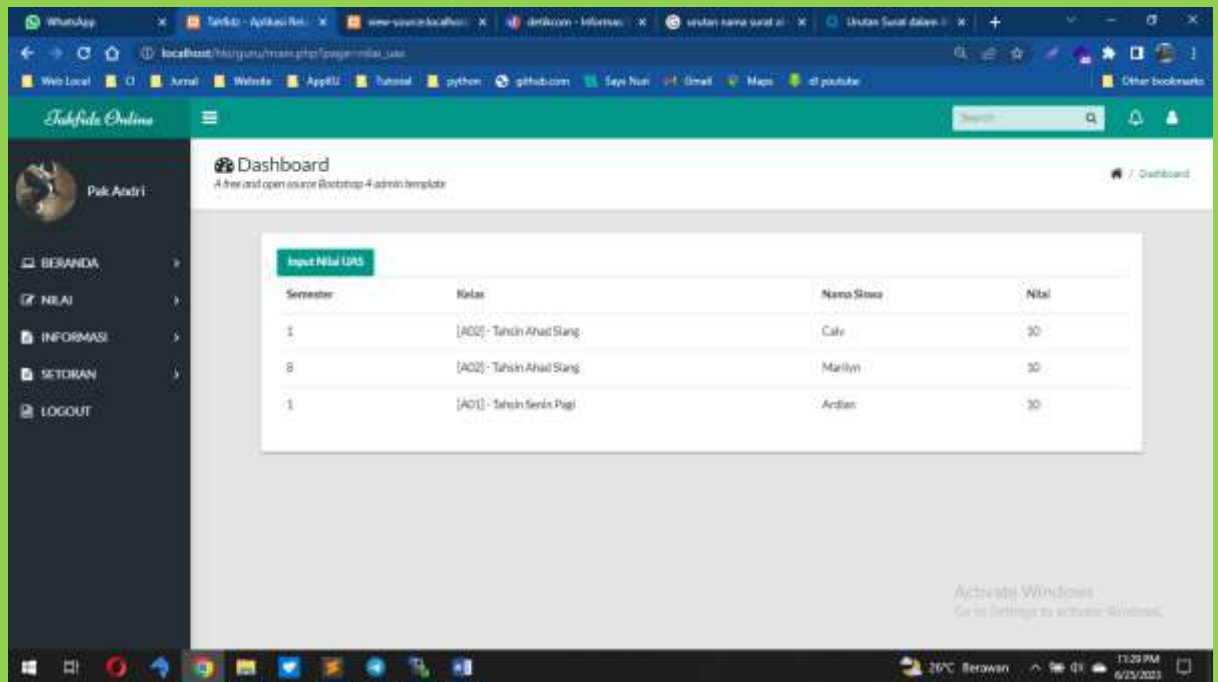
Menu nilai UTS digunakan oleh guru untuk memberikan nilai UTS (Ujian tengah Semester) untuk para siswa. Menu ini bias dibuka atau di input pada saat waktu UTS telah tiba. Guru menginput nilai kedalam aplikasi untuk nantinya siswa bias melihat hasil nilai UTS nya pada halaman siswa.



Gambar 12 Input Nilai UTS

5. Nilai UAS

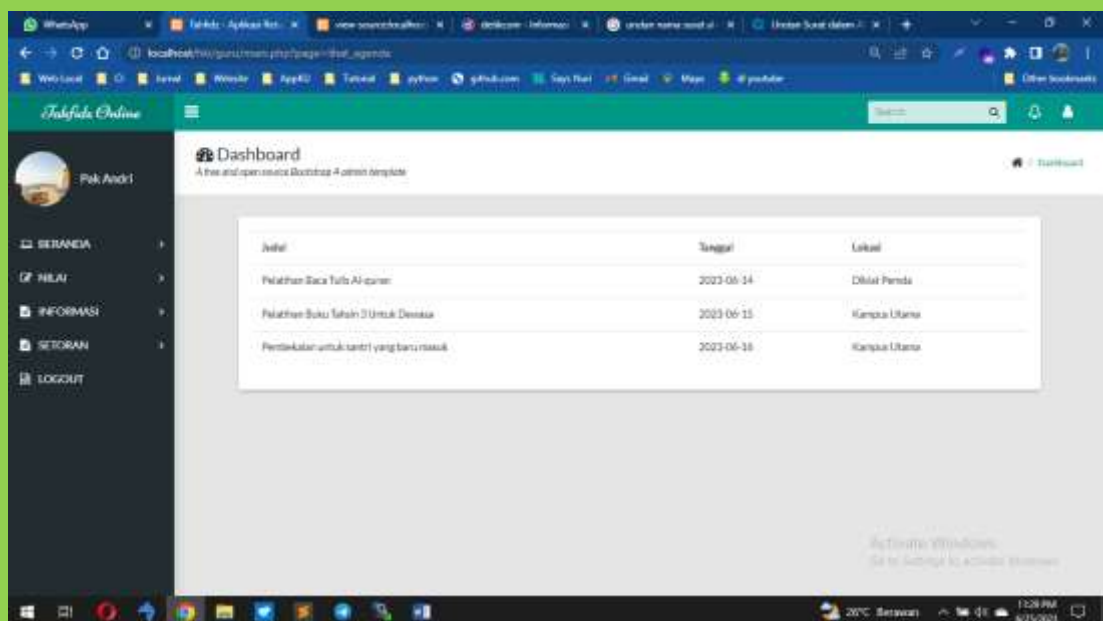
Hampir sama dengan form nilai UTS. Form nilai UAS (ujian akhir semester) digunakan oleh guru untuk menginput hasil nilai UAS yang telah dilakukan oleh siswa. Nilai yang diinput pada halaman ini bias dilihat oleh siswa nantinya melalui halaman siswa. Guru hanya bias menginput nilai sesuai dengan jadwal kelas dan pelajaran yang diampunya.



Gambar 13 Input Nilai UAS

6. Informasi KBM

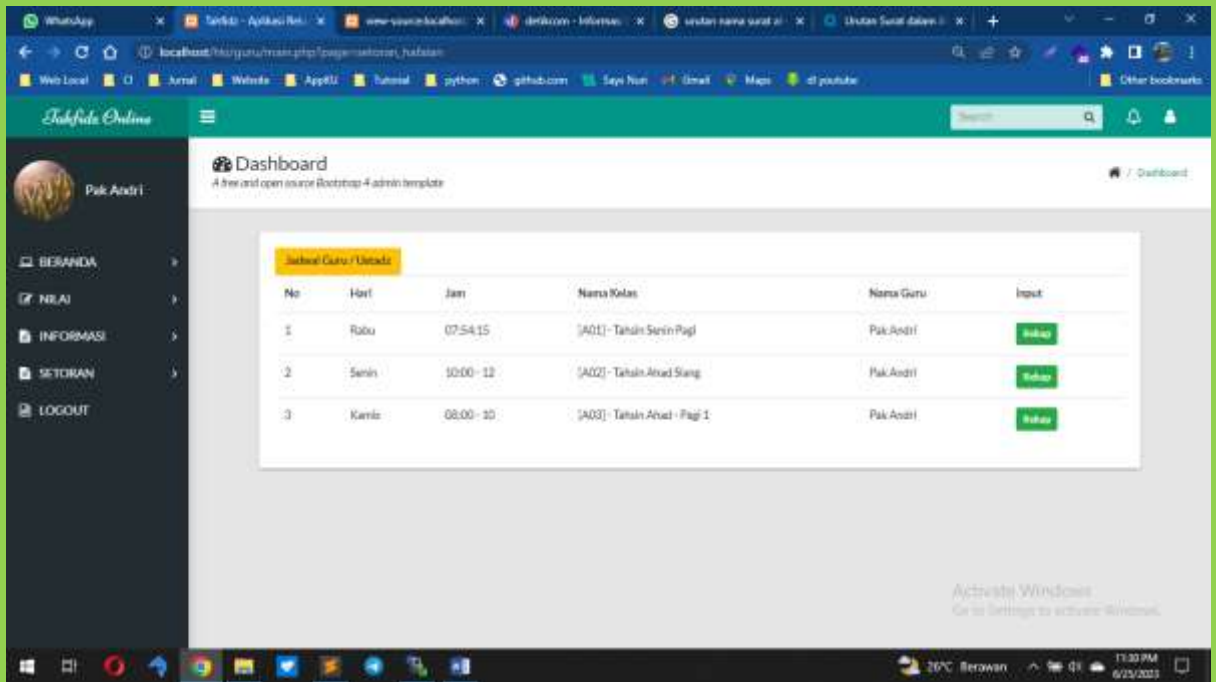
Halaman informasi KBM (Kegiatan belajar mengajar) adalah halaman yang isinya berupa informasi seputar KBM yang berjalan biasanya dibuat 1 semester atau 1 tahun ajaran. Dengan ada informasi KBM ini guru bias menyesuaikan jadwal jika missal ingin mengadakan agenda diluar dari jadwal mengajarnya.



Gambar 14 Daftar Agenda

7. Jadwal Mengajar

Jadwal mengajar berfungsi untuk menampilkan jadwal mengajar masing-masing guru. Dengan adanya halaman jadwal mengajar guru ini. Maka guru bisa melihat jadwal masing-masing dan mempermudah sekaligus mengingatkan waktu dan kelas mana yang harus di ajar.

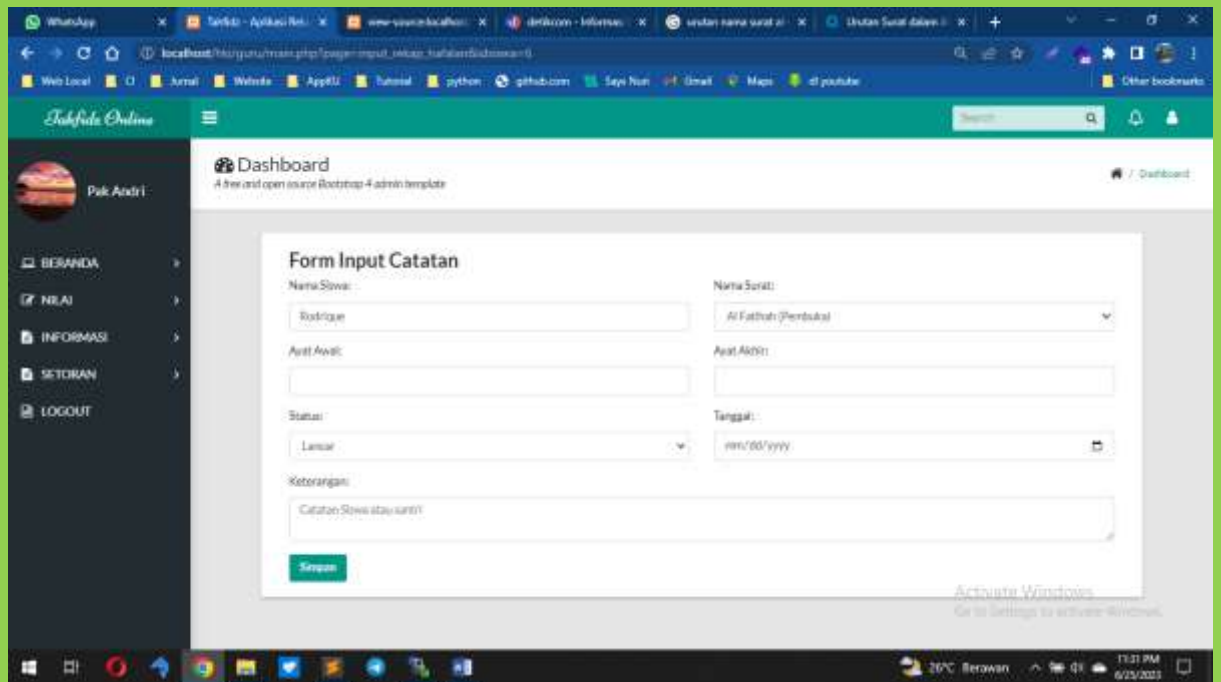


No	Hari	Jam	Nama Kelas	Nama Guru	Input
1	Ribu	07:54-15	[A01] - Tahsin Senin Pagi	Pak Andri	Input
2	Senin	10:00 - 12	[A02] - Tahsin Ahad Siang	Pak Andri	Input
3	Kamis	08:00 - 10	[A03] - Tahsin Ahad - Pagi 1	Pak Andri	Input

Gambar 15 Jadwal Mengajar

8. Input Storan Hafalan

Pada form input setoran hafalan ini guru mengisi surat dan juga ayat yang sudah dihafalkan atau disetorkan oleh siswa. Form ini berfungsi mencatat perkembangan hafalan siswa dari waktu ke waktu.

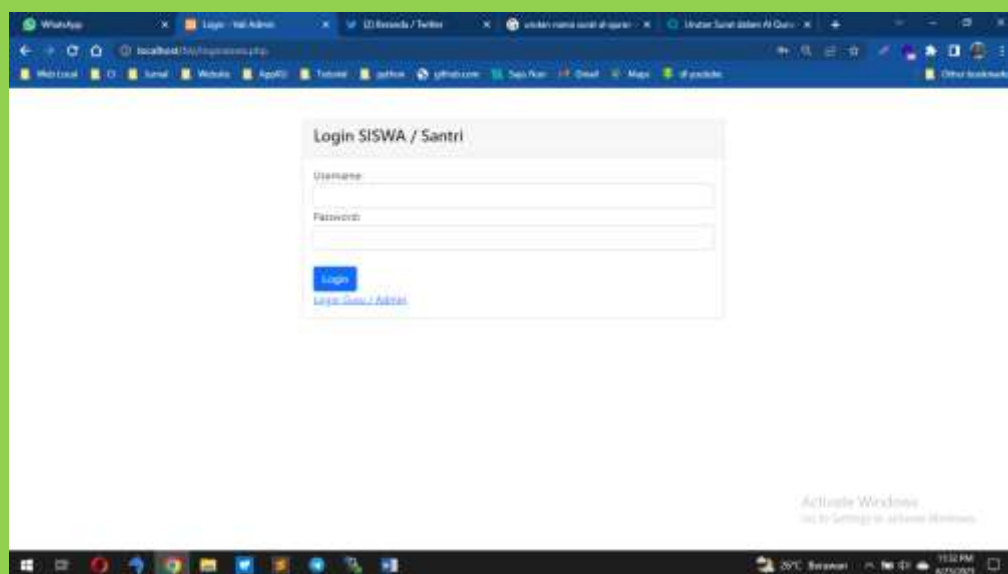


Gambar 16 input catatan hafalan

C. Level Siswa atau Santri

1. Login Siswa

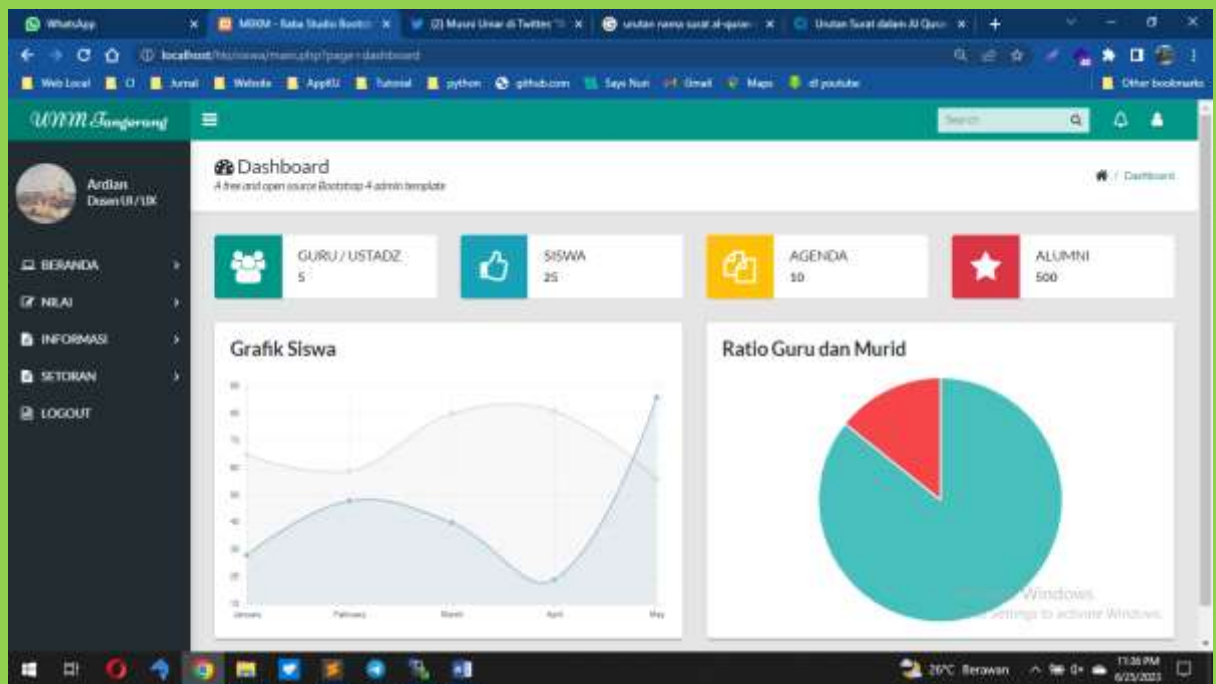
Halaman login siswa digunakan oleh siswa untuk bias masuk kedalam Aplikasi. Sama seperti guru maupun admin, untuk bias masuk kedalam aplikasi ini siswa harus memasukkan username dan password yang benar.



Gambar 17 halaman login siswa

2. Dashboard

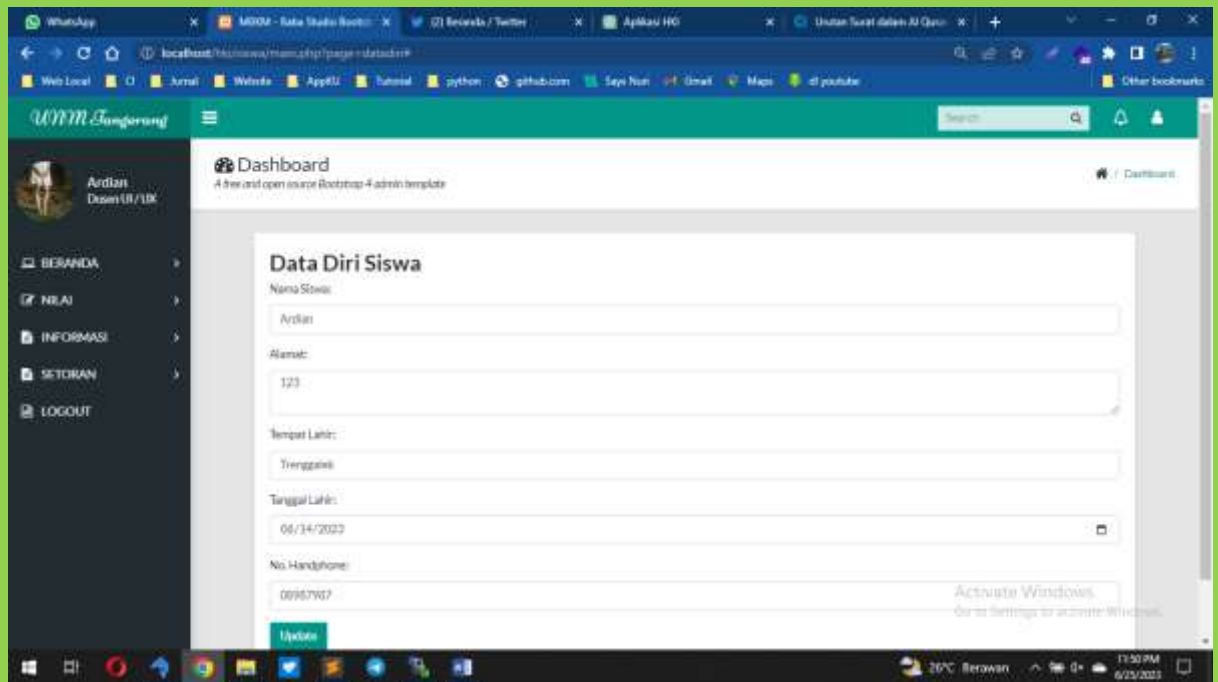
Halaman dashboard adalah halaman awal yang muncul pada saat guru berhasil melakukan login. Pada halaman dashboard terdapat grafik dan juga beberapa informasi terkait dengan jumlah siswa, guru dan juga agenda-agenda yang ada di lembaga pendidikan.



Gambar 18 Halaman Dashboard Siswa

3. Data Diri

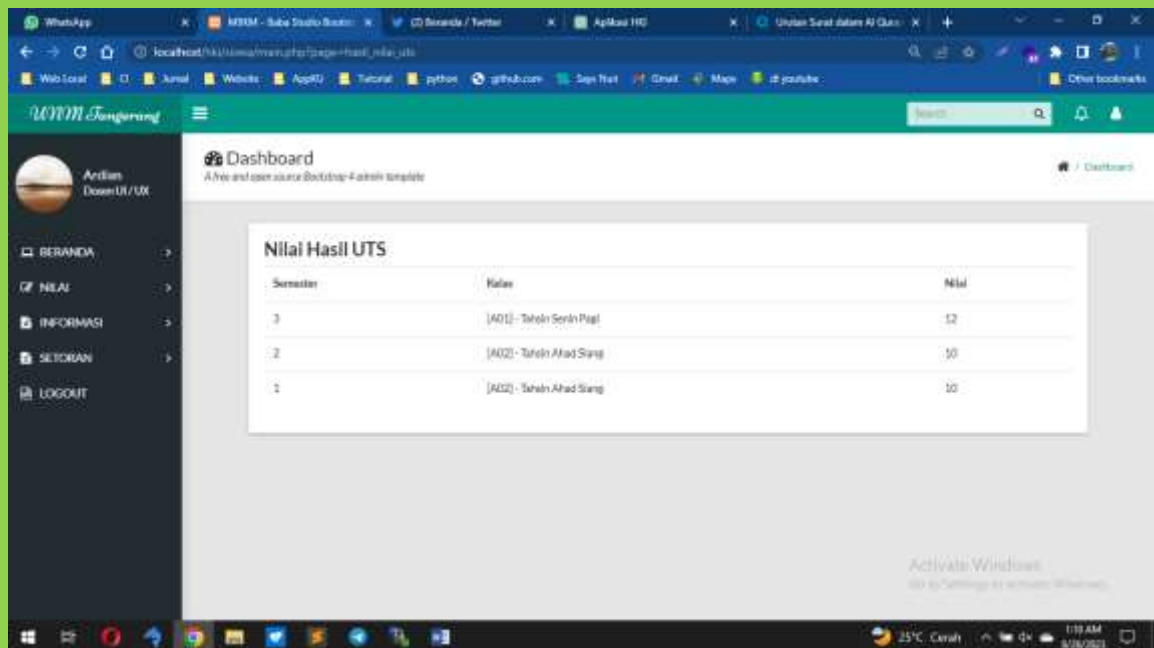
Halaman data diri digunakan untuk mengubah data diri baik admin maupun guru, disini kita bisa mengubah nama maupun Password. Untuk username tidak bisa diedit karena merupakan kunci utama.



Gambar 19 Halaman Data Diri Siswa

4. Melihat Nilai UTS

Halaman ini digunakan oleh siswa untuk melihat hasil UTS yang sudah dilaksanakan. Siswa hanya bias melihat nilai sesuai dengan jadwal yang dia ikuti.

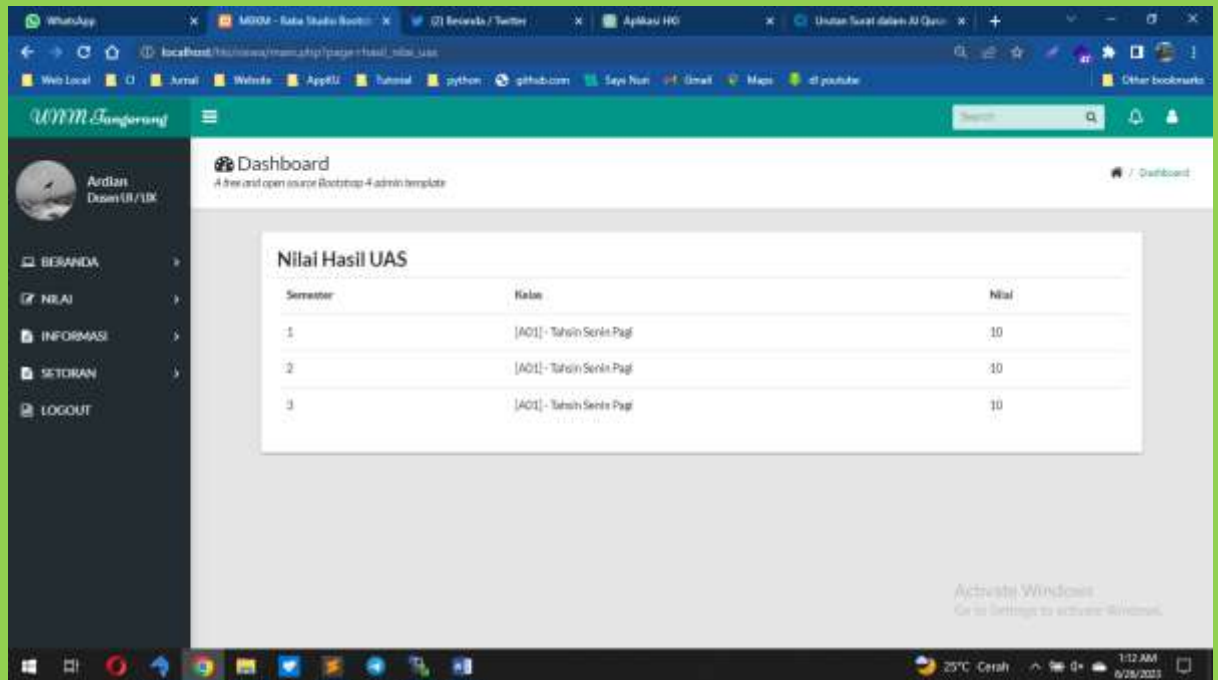


Gambar 20 Halaman Nilai UTS

5. Melihat Nilai UAS

Halaman ini digunakan oleh siswa untuk melihat hasil UAS yang sudah dilaksanakan.

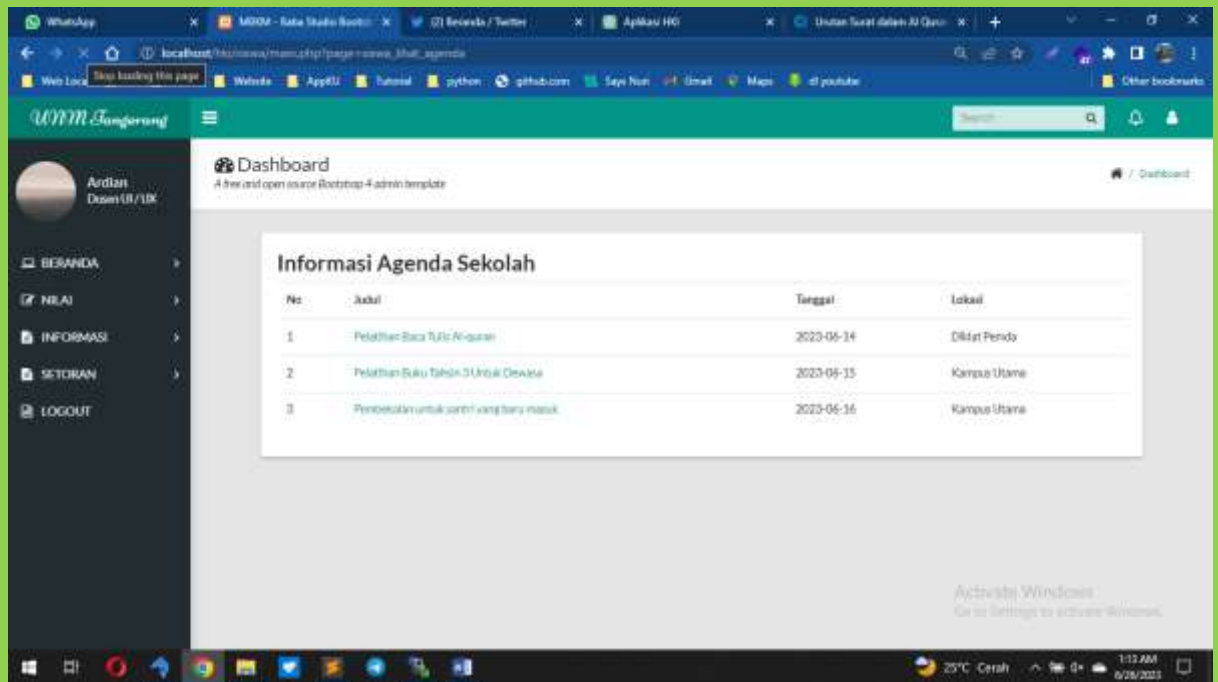
Siswa hanya bias melihat nilai sesuai dengan jadwal yang dia ikuti.



Gambar 21 Halaman Nilai UAS

6. Kelender KBM

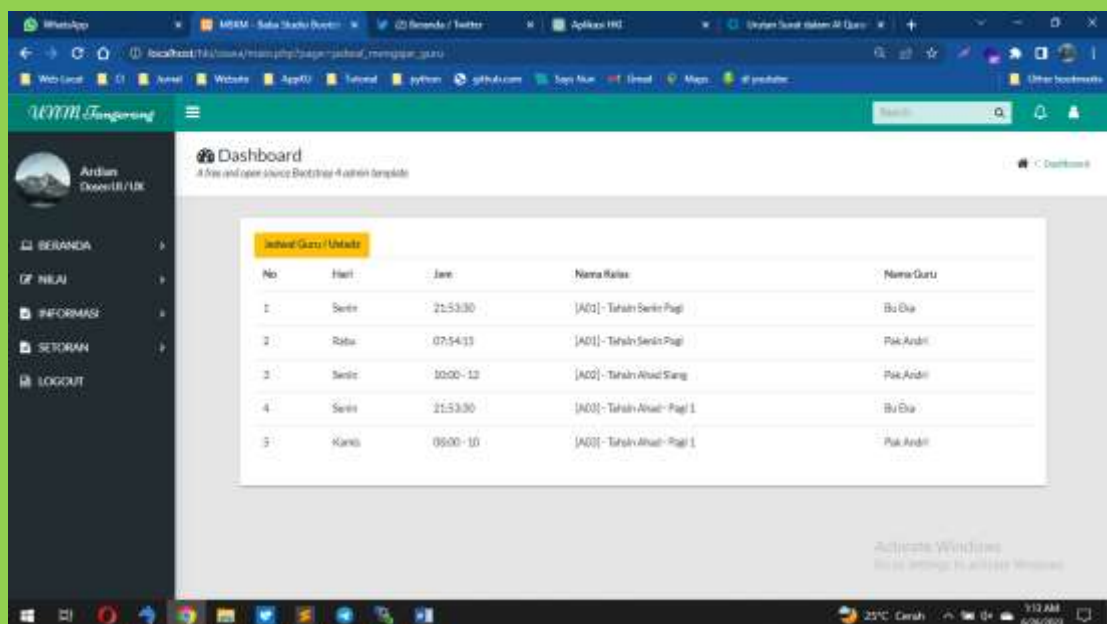
Kalender KBM digunakan oleh siswa untuk mengetahui agenda-agenda apa saja yang adi dikampus. Dengan adanya informasi agenda selama 1 tahun atau satu semester kedepan diharapkan siswa bias mengatur jadwal kegiatan yang ada diluar jadwal belajar.



Gambar 22 Halaman Infrmasi Agenda

7. Lihat Jadwal Mengajar Guru

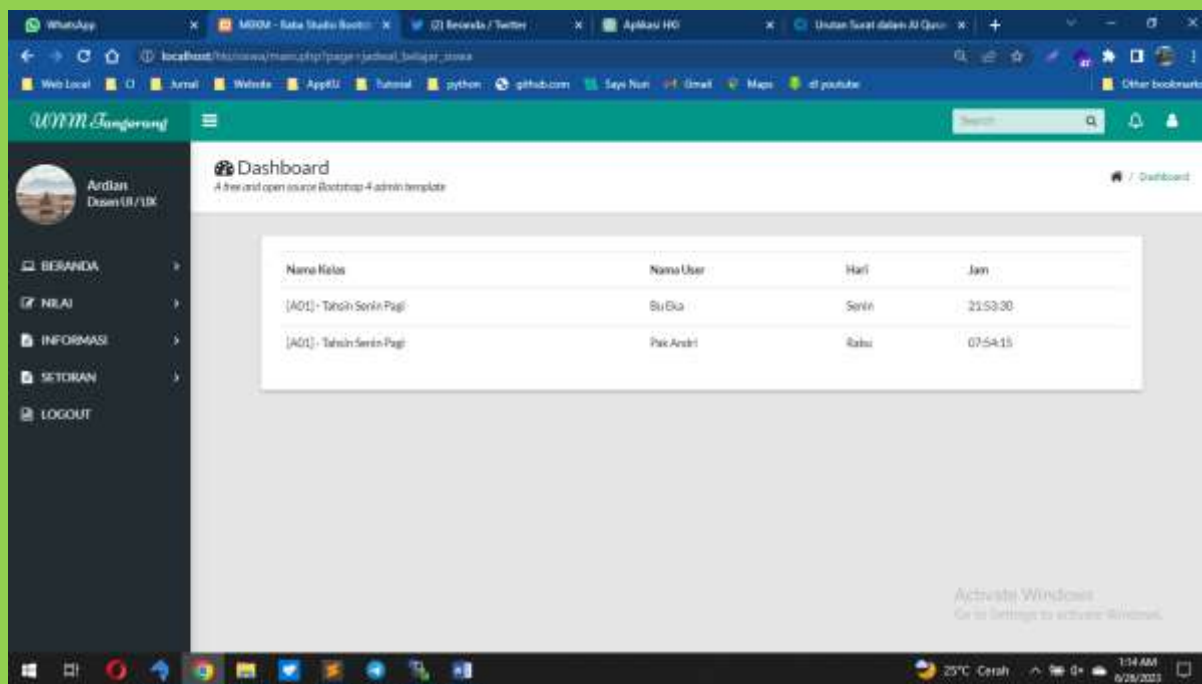
Halaman ini digunakan siswa untuk melihat jadwal mengajar guru-guru yang ada. Hal ini sangat membantu siswa apabila ingin bertemu dengan guru pada saat sedang tidak ada kegiatan mengajar.



Gambar 23 Halaman Jadwal Mengajar guru

8. Jadwal Belajar Siswa

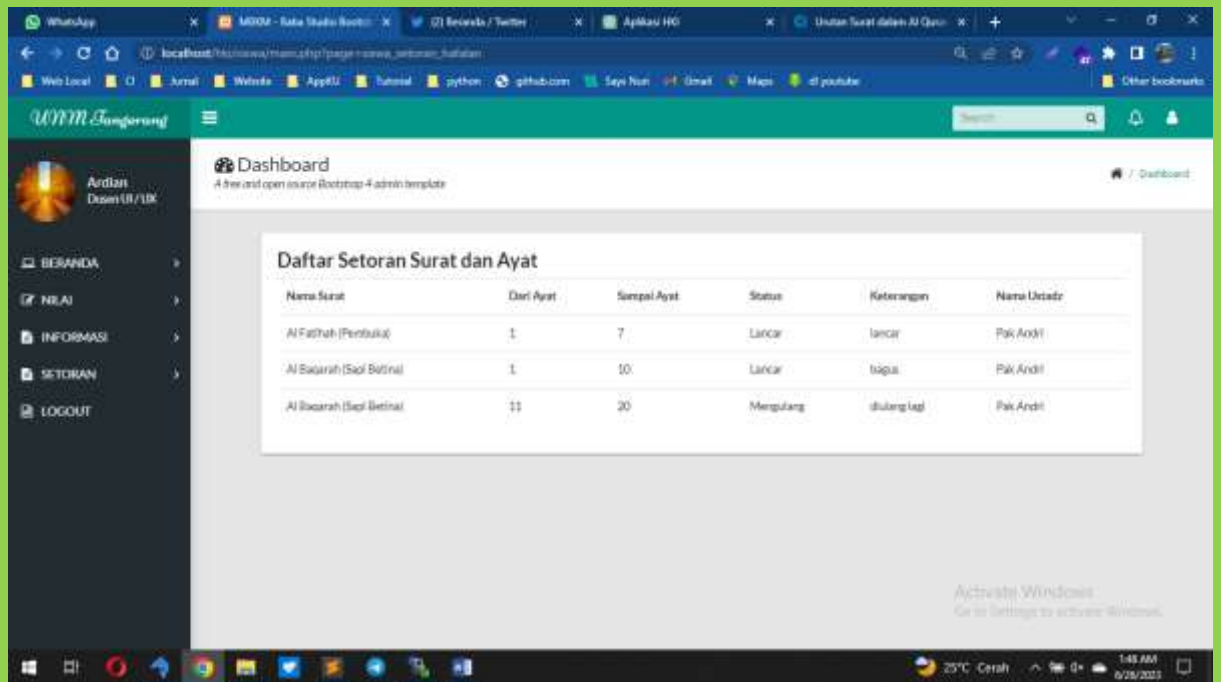
Jadwal belajar ini adalah halaman yang menampilkan jadwal belajar siswa sesuai dengan kelas yang sudah diambil. Masing-masing siswa memiliki jadwal yang berbeda-beda sesuai dengan hari dan jam yang telah ditentukan



Gambar 24 Jadwal Belajar Siswa

9. Daftar Hafalan Yang sudah di setorkan

Daftar halaman ini berguna untuk melihat sejauh mana siswa sudah menghafal dan bagaimana proses hafalan berlangsung, apakah berjalan dengan baik ataukah sering mengulang atau kurang lancar. Dengan adanya halaman ini siswa bias melihat sejauh mana kemampuan menghafalnya.



Gambar 25 Daftar Setoran Halaman

D. PENUTUP

Aplikasi Rekap Tahfidz Online merupakan solusi yang inovatif dan efektif dalam mempermudah pengguna dalam mengelola dan meningkatkan hafalan Al-Qur'an. Dengan fitur-fitur yang disediakan, pengguna dapat dengan mudah mencatat, melacak, dan menganalisis kemajuan tahfidz mereka secara efisien.

Aplikasi ini tidak hanya memberikan kenyamanan dan kepraktisan dalam memantau hafalan, tetapi juga memberikan motivasi tambahan bagi pengguna untuk terus meningkatkan prestasi mereka. Dengan fitur rekapitulasi, statistik, dan penghargaan, pengguna akan merasa termotivasi untuk mencapai target hafalan yang telah ditentukan. Selain itu, aplikasi ini juga memberikan keamanan dan privasi data yang terjamin. Dengan pengaturan privasi yang kuat dan enkripsi data, pengguna dapat merasa tenang dan aman saat menggunakan aplikasi ini.

Dengan semua keuntungan dan kemudahan yang ditawarkan, aplikasi rekap tahfidz online ini dapat menjadi mitra yang setia bagi para penghafal Al-Qur'an dalam perjalanan mereka untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas hafalan. Dengan dukungan teknologi, aplikasi ini memudahkan pengguna dalam menjaga konsistensi dan kemajuan tahfidz mereka di era digital ini.

Diharapkan dengan adanya aplikasi rekap tahfidz online ini, para pengguna dapat meraih kesuksesan dalam menghafal Al-Qur'an dan mendapatkan berkah serta keberkahan dari Allah Subhana Wata'ala. Semoga aplikasi ini dapat memberikan manfaat yang luas bagi umat Islam dalam menjaga dan memperkuat hubungan mereka dengan Kitabullah.