

BAB V

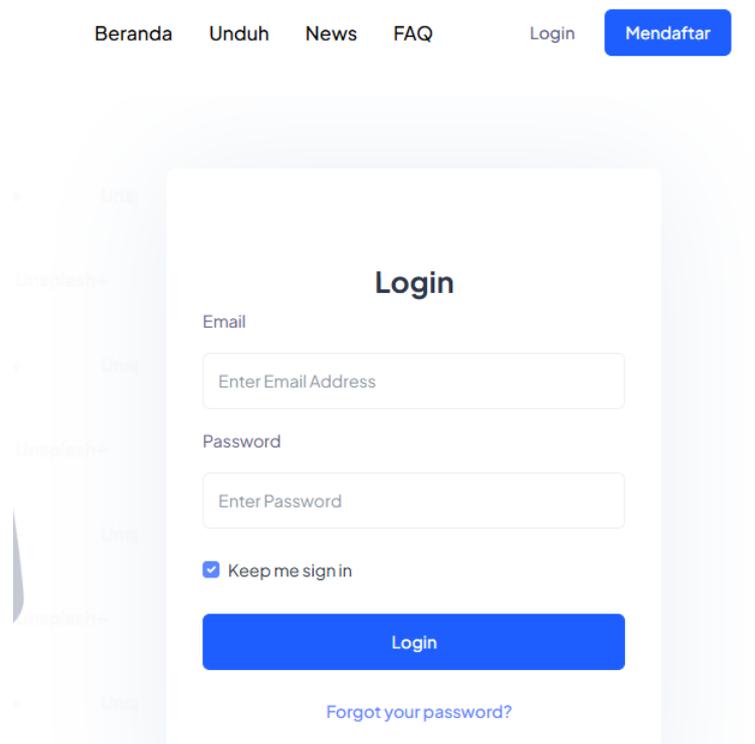
HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Implementasi System

Dari Tranformasi Perizinan Pernikahan Dini Mengintegrasikan Teknologi Dalam Proses Administrasi diperoleh Program Sebagai berikut

5.1.1 Halaman *Login*

Pada halaman ini terdapat sebuah *form login* untuk dapat mengakses *website*. Jika belum mempunyai akun/Hak akses maka diharuskan untuk membuat akun *Email* dan *Password*. Tetapi jika sudah memiliki akun bisa langsung *login* dengan menginputkan *Email* dan *Password* dengan menekan Tombol *Login*



Beranda Unduh News FAQ Login Mendaftar

Login

Email
Enter Email Address

Password
Enter Password

Keep me sign in

Login

[Forgot your password?](#)

Gambar 5.1 Login

5.1.2 Halaman Dashboard Admin



Gambar 5.2 Dashboard Admin

Pada halaman *dashboard* admin pada tampilan menu utama berisi total pengajuan, total pengajuan disetujui, jadwal asesmen, asesor, dan Grafik dispensasi nikah untuk mengetahui data catin yang melamar.

5.1.3 Halaman Data Master

Pada halaman *Data Master* pada tampilan menu utama berisi Instansi, Jabatan Fungsional Persyaratan Dispensasi, Data Kecamatan, Data

The screenshot shows the Data Master page for Persyaratan Dispensasi. It includes a search bar, a dropdown for 'Pilih Periode', and a '+ Tambah' button. The main content is a table with the following data:

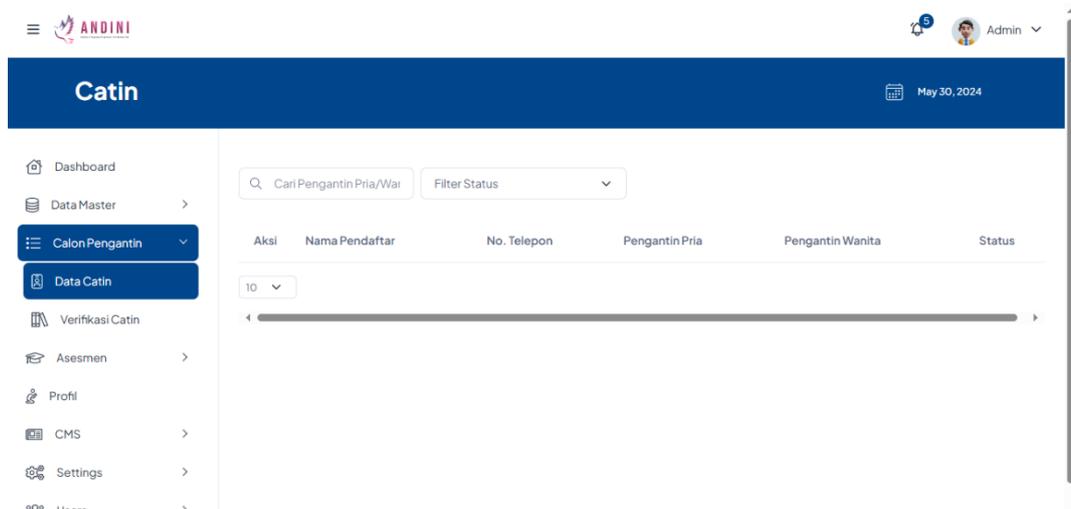
| AKSI | PERIODE | NAMA PERSYARATAN | FILE | AKTIF | WAJIB | DIBUAT PADA | DIBUAT OLEH | DIEDIT PADA | DIEDIT OLEH |
|------|------------|------------------|------|--------|-------|--------------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------|
| | 2021-01-01 | KTP | File | Active | Wajib | 30 May 2024 19:09 4 jam yang lalu | | 30 May 2024 19:09 4 jam yang lalu | Admin |
| | 2021-01-01 | AKTA KELAHIRAN | File | Active | Tidak | 30 May 2024 19:09 4 jam yang lalu | | 30 May 2024 19:09 4 jam yang lalu | Admin |

Gambar 5.3 Data Master

Kelurahan, Data Periode dan Data Pegawai.

5.1.4 Halaman Catin

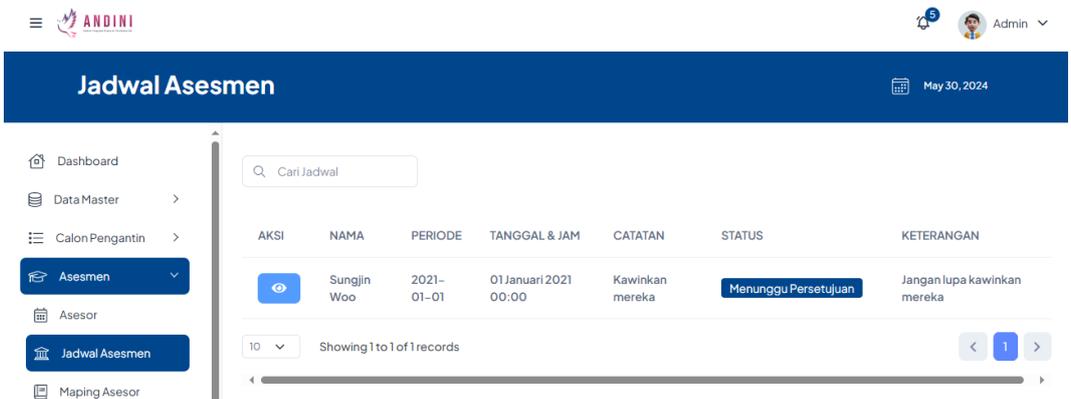
Pada halaman Catin pada tampilan menu utama berisi Data Catin, Verifikasi Catin di halaman ini admin dapat mengetahui data catin yang telah mendaftar di *website*.



Gambar 5.4 Catin admin

5.1.5 Halaman Asesmen

Pada halaman Asesmen pada tampilan menu utama berisi Asesor, Jadwal Asesmen dan *Mapping* Asesor di halaman ini admin dapat menyetujui atau tidak data catin yang telah mendaftar dan dapat mengatur



jadwal pernikahan.

5.1.6 Halaman Pengajuan Dispensasi

Pada halaman pengajuan dispensasi pada tampilan menu utama berisi FotoCatin,NamaCatin,Nik,Tempatlahir,Tanggallahir,No.Hp,Pekerjaan,Kecamatan,Desa/Kelurahan,Alamat,Agama,Pendidikan>Nama Orang Tua di halaman ini calon pengantin harus mengisi data diri untuk persyaratan pendaftaran pernikahan.

The screenshot shows the 'Pengajuan Dispensasi' page in the ANDINI application. The page is divided into two main sections: 'Identitas Calon Pengantin Pria' (Male Applicant Identity) and 'Identitas Calon Pengantin Wanita' (Female Applicant Identity). Each section includes a 'Pas Foto' (Passport Photo) upload area with a 'Unggah Gambar' (Upload Image) button and a text prompt 'atau tarik dan lepas gambar kesini' (or drag and drop image here). Below the photo area are three input fields: 'Nama Lengkap' (Full Name), 'Nomor Induk Kependudukan' (National ID Number), and 'Tempat Lahir' (Place of Birth). The 'Nama Lengkap' field contains the placeholder text 'Masukkan Nama Lengkap Pengantin Pria' (Enter Male Applicant Full Name) and 'Masukkan Nama Lengkap Pengantin Wanita' (Enter Female Applicant Full Name). The 'Nomor Induk Kependudukan' field contains the placeholder text 'Masukkan NIK Pengantin Pria' (Enter Male Applicant NIK) and 'Masukkan NIK Pengantin Wanita' (Enter Female Applicant NIK). The 'Tempat Lahir' field contains the placeholder text 'Masukkan Tempat Lahir Pengantin Pria' (Enter Male Applicant Place of Birth) and 'Masukkan Tempat Lahir Pengantin Wanita' (Enter Female Applicant Place of Birth). The page also features a sidebar menu with options like 'Dashboard', 'Pengajuan Dispensasi', 'Berkas Persyaratan', 'Jadwal Asesmen', and 'Profil'. The top right corner shows a user profile icon labeled 'Catin 1'.

Gambar 5.6 Pengajuan Dispensasi

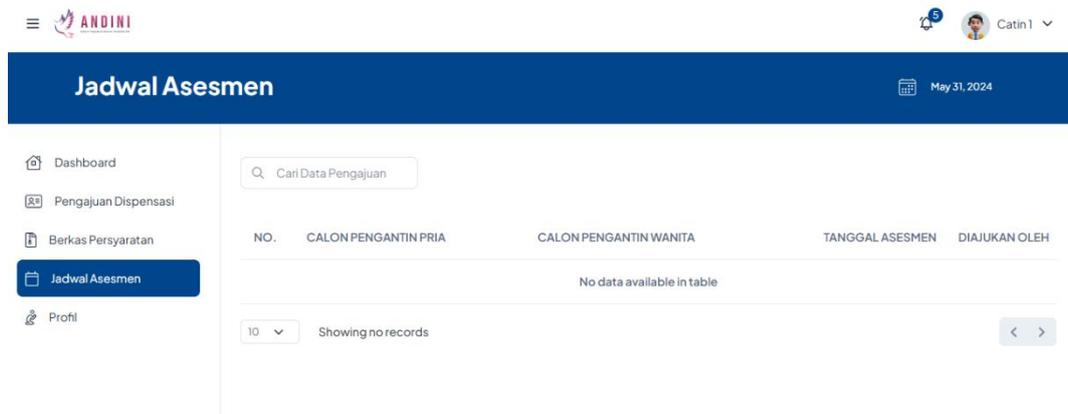
5.1.7 Halaman Berkas Persyaratan

Pada halaman berkas persyaratan pada tampilan menu utama berisi data catin yang telah di inputkan dalam halaman pengajuan pernikahan.

The screenshot shows the 'Berkas Persyaratan' (Requirements Documents) page in the ANDINI application. The page has a dark blue header with the title 'Berkas Persyaratan' and a date 'May 31, 2024'. Below the header is a search bar labeled 'Cari Data Pengajuan'. The main content area contains a table with the following columns: 'NO.', 'AKSI', 'CALON PENGANTIN PRIA', 'CALON PENGANTIN WANITA', and 'STATUS KELENGKAPAN'. The table is currently empty, displaying the message 'No data available in table'. Below the table is a pagination control showing 'Showing no records' and navigation arrows.

5.1.8 Halaman Jadwal Asesmen

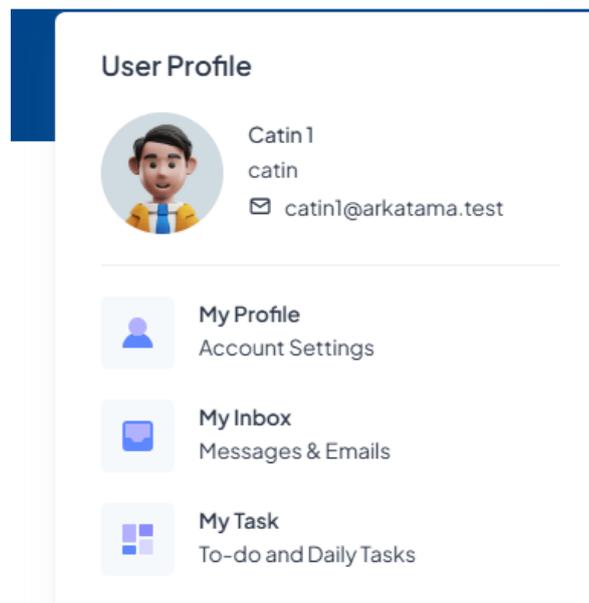
Pada halaman jadwal asesmen pada tampilan menu utama berisi data catin yang telah di inputkan dan menunggu jadwal proses pernikahan dalam halaman pengajuan pernikahan.



Gambar 5.8 Jadwal Asesmen

5.1.9 Halaman Profile

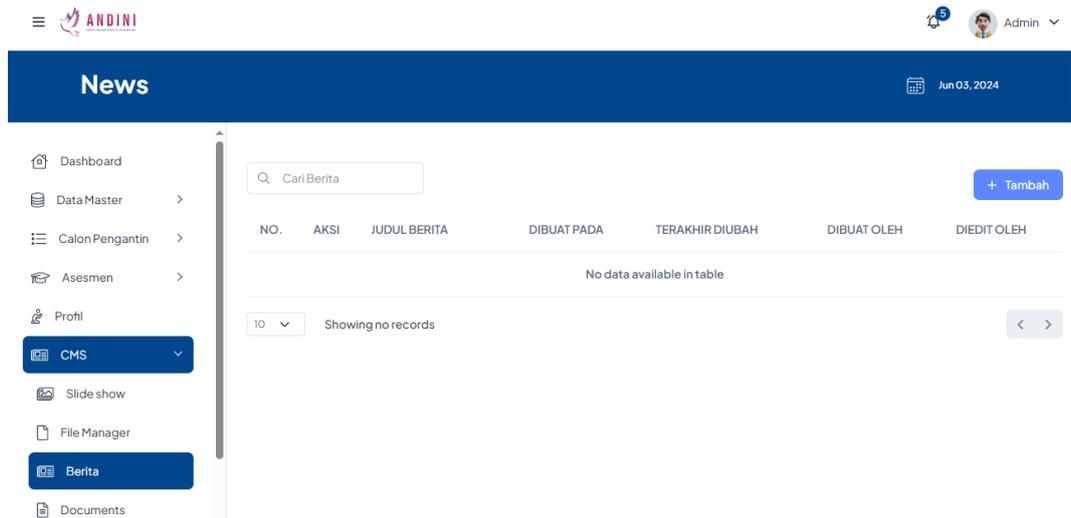
Pada tampilan menu *profile* berisi data catin yang telah di inputkan.



Gambar 5.9 Profile

5.1.10 Halaman Berita

Pada tampilan menu berita kita mengetahui berita terkini.

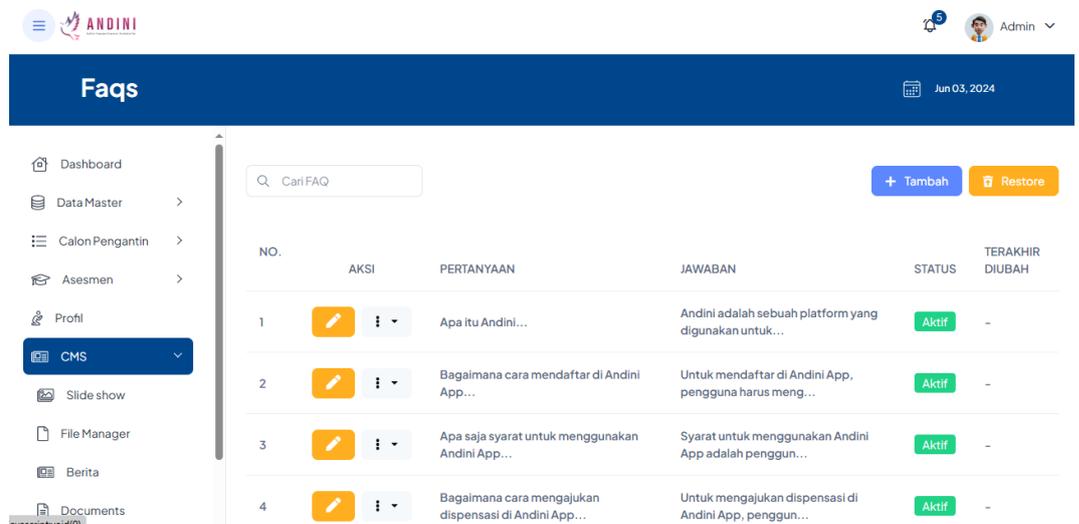


Gambar 5.10 Berita

5.1.11 Halaman FaQ

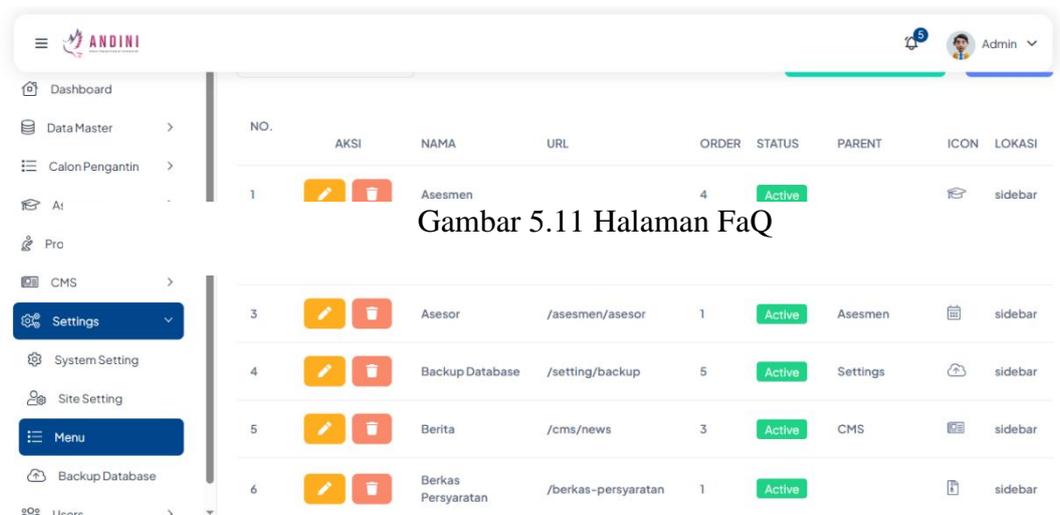
Pada tampilan menu *FaQ* yang berisi pertanyaan-pertanyaan yang sering diajukan oleh pengguna atau pelanggan beserta jawabannya.

Tujuannya adalah untuk menyediakan informasi.



5.1.12 Halaman Menu Setting

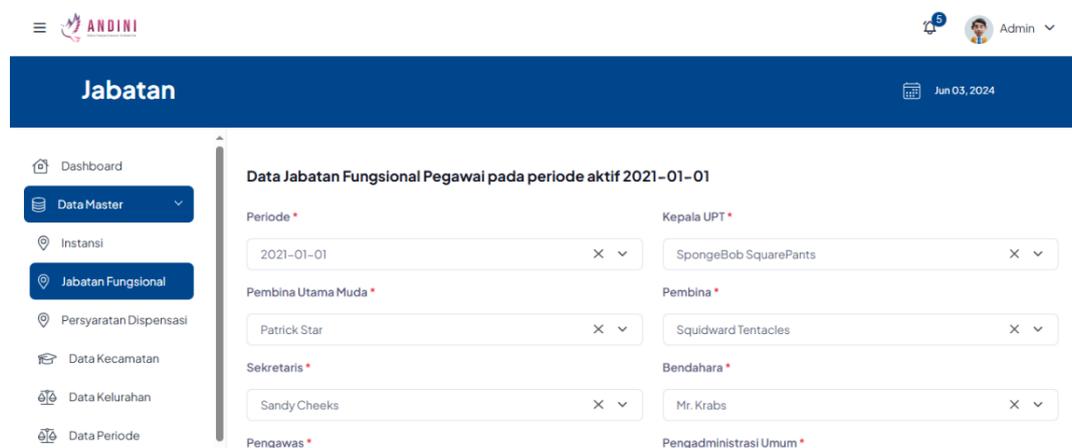
Pada tampilan menu *admin* dapat membuat fitur menu baru atau menghilangkan menu yang tidak dibutuhkan.



Gambar 5.12 Menu Setting

5.1.13 Halaman Jabatan Fungsional

Pada tampilan menu jabatan fungsional petugas dapat mengisi jabatan yang telah diatur.



Gambar 5.13 Jabatan fungsional

5.1.14 Halaman Asesor.

Pada tampilan menu Asesor kita mengetahui orang menyetujui pernikahan yang akan diadakan oleh calon pangantin.

| AKSI | NAMA | EMAIL | TELEPON | JENIS KELAMIN | KECAMATAN | KELURAHAN | ALAMAT | AKI |
|------|--------|----------------------|--------------|---------------|-----------|---------------|--------------------|-----|
| | Asesor | asesor@arkatama.test | 082000000002 | Laki-Laki | Kesamben | Karanggondang | Jl. Melon No. 8374 | Ass |

5.1.14 Halaman Asesor

5.1.15 Halaman Data Kecamatan.

Pada tampilan menu data kecamatan *admin* dapat mengetahui jumlah catin yang bersal dari kecamatan tersebut.

| ACTION | KODE KECAMATAN | NAMA KECAMATAN | STATUS | DITAMBAH PADA | DIUBAH PADA |
|--------|----------------|----------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| | 3505080 | Kanigoro | Active | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu |
| | 3505160 | Garum | Active | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu |
| | 3505170 | Nglegok | Active | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu |
| | 3505180 | Sanankulon | Active | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu |
| | 3505190 | Ponggok | Active | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu | 30 May 2024 19:09 3 hari yang lalu |

Gambar 5.15 Data Kecamatan

5.1.16 Data Pegawai.

Pada tampilan menu data pegawai *admin* dapat mengetahui data pegawai.

| NO. | AKSI | NIP | NAMA | TEMPAT LAHIR | TANGGAL LAHIR | JENIS KELAMIN | KECAMATAN | KELURAHAN | JABATAN |
|-----|------|-------|-----------------------|---------------|---------------|---------------|-----------|---------------|------------------|
| 1 | | SB001 | SpongeBob SquarePants | Bikini Bottom | 1986-07-14 | Laki-laki | Kesamben | Karanggondang | Kepala UPT |
| 2 | | SB002 | Patrick Star | Bikini Bottom | 1987-02-26 | Laki-laki | Kesamben | Karanggondang | Pembina Uta Muda |
| 3 | | SB003 | Squidward Tentacles | Bikini Bottom | 1972-10-09 | Laki-laki | Kesamben | Karanggondang | Pembina |

Gambar 5.1.16 Data Pegawai

5.2 Hasil Pengujian

Tahap pengujian ini menggunakan metode pengujian *blackbox*. Pengujian *blackbox* (*blackbox testing*) adalah salah satu metode pengujian perangkat lunak yang berfokus pada sisi fungsionalitas, khususnya pada *input* dan *output* aplikasi (apakah sudah sesuai dengan apa yang diharapkan atau belum). Dibawah ini merupakan *table* hasil pengujian dari *website* Perizinan Pernikahan Dini:

Tabel 5. 1 Hasil Pengujian

| No | Proses | Hasil Yang Diharapkan | Hasil |
|----|---|------------------------|--------|
| 1. | Mengisi form <i>login</i> dan tombol <i>Login</i> . | Masuk halaman Dashbord | Sesuai |

| No | Proses | Hasil yang diharapkan | Hasil |
|----|---|-------------------------------------|--------|
| 2. | Mengisi Register | Masuk halaman <i>login</i> | Sesuai |
| 3 | Klik menu Jabatan fungsional bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 4 | Klik menu Data Kecamatan bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 5 | Klik menu Data Kelurahan bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 6 | Klik menu Data Periode bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 7 | Klik menu Data Pegawai bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 8 | Klik menu Jadwal Asesmen bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 9 | Klik menu Asesor bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 10 | Klik menu <i>Mapping</i> Asesor bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 11 | Klik menu <i>Slide Show</i> bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 12 | Klik menu Kategori Berita bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |

| No | Proses | Hasil yang diharapkan | Hasil |
|----|--|---------------------------------------|--------|
| 13 | Klik menu <i>FaQ</i> bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 14 | Klik menu <i>Setting</i> bisa menambahkan fitur menu lainnya | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 15 | Klik menu pengajuan dispensasi bisa menambahkan data | Bisa menampilkan form dan bisa CRUD | Sesuai |
| 16 | Klik menu berkas persyaratan | Menampilkan data dari menu dispensasi | sesuai |