

# **SISTEM PELAYANAN DIGITAL, AGENDA KEGIATAN, DAN PENGELOLAAN ASET DESA PADA KANTOR PEMERINTAH DESA BERINGIN JAYA KECAMATAN ANJIR MUARA KABUPATEN BARITO KUALA BERBASIS WEB**

Ahmad Fauzi<sup>1</sup>, Abdurrahman Sidik<sup>2</sup>, Fathur Rahman<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NPM 17630124

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN. 11 300592 01

<sup>3</sup>Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN. 00 040777 01

E-mail: fauzicliq5@gmail.com

## **ABSTRAK**

Secara Historis, dahulu Desa Beringin Jaya adalah hutan gambut yang ditumbuhi pohon kayu galam dan kayu halaban, yang penduduknya masih bermukim di jalan tepi kali Anjir, pada waktu itu Desa itu masih bernama Anjir Muara Lama, Pada Tahun 1977 terjadi pemekaran Desa lalu diberi nama Desa Beringin Jaya dan telah menjadi Desa definitive yang telah di sahkan pada tahun 1977 oleh Pemerintah Kabupaten Barito Kuala.

Manajemen sistem informasi berbasis komputer dapat membantu pemerintah desa dalam melayani masyarakat Sistem layanan mandiri dapat dijadikan solusi untuk memberikan layanan prima kepada masyarakat sekaligus memberikan edukasi penerapan teknologi informasi kepada masyarakat.

Sistem layanan mandiri dapat digambarkan sebagai alat yang dapat dimanfaatkan oleh masyarakat dalam mengurus pembuatan sebuah pelayanan Aplikasi layanan mandiri harus didesain agar dapat digunakan dengan mudah oleh masyarakat yang memiliki latar belakang pendidikan berbeda. Sebagai alat identifikasi data kependudukan digunakan Nomor Induk Kependudukan (NIK) yang tertera pada Kartu Tanda Penduduk (KTP) Setelah data kependudukan teridentifikasi oleh sistem.

Dengan adanya Aplikasi Sistem Pelayanan ini diharapkan dapat memudahkan masyarakat untuk mengakses sebuah pelayanan yang lengkap, menarik dan juga informatif. Selain itu aplikasi ini diharapkan memberikan kontribusi yang lebih baik untuk pembangunan Desa Beringin Jaya

*Kata kunci : Pelayanan Desa, Agenda Desa, PHP, MySql, Aset Desa*

## **ABSTRACT**

*Historically, in the past, Beringin Jaya Village was a peat forest overgrown with galam and halaban wood trees, whose residents still lived on the side of the Anjir river, at that time the village was still called Anjir Muara Lama. Jaya and has become the definitive village which was legalized in 1977 by the Barito Kuala Regency Government.*

*Computer-based information system management can assist village governments in serving the community Self-service systems can be used as a solution to provide excellent service to the community while providing education on the application of information technology to the community.*

*The self-service system can be described as a tool that can be used by the community in managing the creation of a service. Self-service applications must be designed so that they can be used easily by people with different educational backgrounds. As a means of identifying population data, a Population Identification Number (NIK) is used which is listed on the Identity Card (KTP) after the population data is identified by the system.*

*With this Service System Application, it is hoped that it will make it easier for the public to access a complete, interesting and informative service. In addition, this application is expected to make a better contribution to the development of the Beringin Jaya Village*

*Keywords: Village Services, Village Agenda, PHP, MySQL, Village Assets*

## PENDAHULUAN

Secara Historis, dahulu Desa Beringin Jaya adalah hutan gambut yang ditumbuhi pohon kayu galam dan kayu halaban, yang penduduknya masih bermukim di jalan tepi Kali Anjir, pada waktu itu Desa itu masih bernama Anjir Muara Lama, Pada Tahun 1977 terjadi pemekaran Desa lalu diberi nama Desa Beringin Jaya dan telah menjadi Desa definitif yang telah di sahkan pada tahun 1977 oleh Pemerintah Kabupaten Barito Kuala, Kepemimpinan Desa Beringin Jaya Dipimpin oleh Kepala Desa.

Kantor Pemerintahan Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala adalah unsur pelaksanaan teknis Pemerintah Desa sebagai Kepala Pemerintah Desa yang memimpin penyelenggaraan Pemerintahan Desa. Seperti tata praja Pemerintahan, penetapan peraturan di desa, pembinaan masalah pertanahan, pembinaan ketentraman dan ketertiban, melakukan upaya perlindungan masyarakat, administrasi kependudukan, dan penataan pengelolaan wilayah .

Pemerintahan Desa merupakan instansi Pemerintah yang berada pada tingkat yang paling bawah, dalam Permendagri No. 84 tahun 2015, menyatakan bahwa Pemerintahan Desa menyelenggarakan urusan Pemerintahan dan kepentingan masyarakat setempat dalam sistem pemerintahan Negara Kesatuan Republik. Pemerintahan Desa melayani masyarakat di Kantor Desa. Pelayanan Desa menggambarkan identitas Desa itu sendiri. Bila melihat pelayanan desa yang ada di Pemerintah Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala, pemanfaatan teknologi informasi ini belum maksimal. Selama ini system yang digunakan masih dalam bentuk sistem informasi manual, beberapa kendala didapatkan dalam penggunaan sistem manual ini seperti sulit dan lambat dalam proses pengajuan usulan surat baru, perubahan maupun penghapusan data khususnya memberikan laporan data penduduk. Tidak sedikit juga masyarakat yang menganggap bahwa birokrasi dipemerintahan berbelit-belit dan menyulitkan. Hal ini didasari fakta yang mereka lihat ketika sedang mengurus administrasi kependudukan. Sementara masyarakat menginginkan pelayanan yang ramah, cepat dan efektif. Perkembangan teknologi informasi yang semakin pesat dan semakin canggih memberikan banyak kemudahan bagi manusia. Manajemen sistem informasi berbasis komputer dapat membantu pemerintah desa dalam melayani masyarakat Sistem layanan mandiri dapat dijadikan solusi untuk memberikan layanan prima kepada masyarakat sekaligus memberikan edukasi penerapan teknologi informasi kepada masyarakat. Sistem layanan mandiri dapat digambarkan sebagai alat yang dapat dimanfaatkan oleh masyarakat dalam mengurus pembuatan surat keterangan seperti Surat keterangan tidak mampu, surat keterangan kurang mampu, Surat Keterangan Domisili, surat keterangan pekerjaan, surat keterangan usaha, surat keterangan penghasilan, surat kematian, surat keterangan pindah, surat pengantar dan pengurusan Kartu Keluarga (KK) yang memerlukan kecermatan dan keakuratan data. Aplikasi layanan mandiri harus didesain agar dapat digunakan dengan mudah oleh masyarakat yang memiliki latar belakang pendidikan berbeda. Sebagai alat identifikasi data kependudukan digunakan Nomor Induk Kependudukan (NIK) yang tertera pada Kartu Tanda Penduduk (KTP) Setelah data kependudukan teridentifikasi oleh sistem.

Berdasarkan dari uraian latar belakang diatas perlu dibuat Aplikasi yang membuat pelayanan cepat tanpa harus bertatap muka dimasa Pandemi Covid 19 ini menggunakan Teknologi Berbasis Website.

Berdasarkan latar belakang di atas maka perlu di buat “Sistem Pelayanan Digital, Agenda, Dan Pengelolaan Aset Desa Pada Kantor Pemerintah Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala Berbasis Web”, yang diharapkan dapat memberikan kemudahan serta mempercepat proses pendataan dan pelayanan Kepada Masyarakat menjadi lebih Optimal dan masyarakat tidak perlu datang ke kantor desa untuk melakukan pelayanan .

## **METODE PENELITIAN**

Teknik pengumpulan data yang dipakai pada penelitian ini yaitu sebagai berikut :

1. Observasi

Observasi adalah pengumpulan data dengan cara pengamatan langsung kepada suatu obyek yang diteliti dalam waktu yang singkat dan bertujuan untuk mendapatkan gambaran mengenai objek penelitian.

2. Wawancara

Wawancara adalah suatu cara untuk mengumpulkan data dengan mengajukan pertanyaan langsung kepada informan atau seorang ahli yang berwenang dalam suatu masalah teknik pengumpulan data secara wawancara merupakan proses komunikasi yang sangat menentukan dalam proses penelitian, dengan wawancara data yang diperoleh akan lebih mendalam, karena mampu menggali pemikiran atau pendapat secara detail.

3. Studi Pustaka (Library Research)

Studi kepustakaan adalah kegiatan untuk menghimpun informasi yang relevan dengan topik atau masalah yang menjadi obyek penelitian. Informasi tersebut dapat diperoleh dari buku-buku, karya ilmiah, tesis, disertasi, ensiklopedia, internet, dan sumber-sumber lain (Sugiyono, 2012).

## **ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Melihat sistem saat ini system yang sedang berjalan di Sistem pelayanan di Kantor Pemerintah Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala sebelum dibuatnya usulan sistem yang baru, sistem yang digunakan masih manual atau menggunakan buku besar untuk pencatatan data lalu di ketik di Microsoft Word sehingga data rentan mengalami permasalahan seperti data tidak akurat bahkan bisa menyebabkan data hilang atau rusak, tentunya ini tidak memudahkan pekerjaan bagi staf dan masyarakat.

Di lihat dari permasalahan system yang sedang berjalan pada Sistem pelayanan di Kantor Pemerintah Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala masih menggunakan cara manual dan terlalu membuang buang kertas dikarenakan ketika mengubah data harus membuat laporan yang baru.

Gambaran sistem yang diusulkan dalam perancangan sistem ini yaitu berbasis web menggunakan bahasa pemrograman PHP dan menggunakan database Mysql untuk memudahkan dalam melakukan urusan pelayanan kepada Masyarakat. Dengan adanya dan diterapkannya sistem ini, diharapkan dapat meningkatkan efektifitas masyarakat agar menggunakan Teknologi Lebih baik lagi dan menjadikan desa yang berdaya saing.

## **HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

### **A. TAMPILAN APLIKASI**

1. **Tampilan AntarMuka Masukkan Sistem**

- a. Tampilan Home (Pengunjung)



Gambar 1 Home (Pengunjung)

b. Tampilan Register (Pengunjung)

HALAMAN REGISTER  
Lengkapi data dibawah ini

NIK Anda..

Nama Lengkap Anda..

Laki-Laki

Kota Lahir Anda..

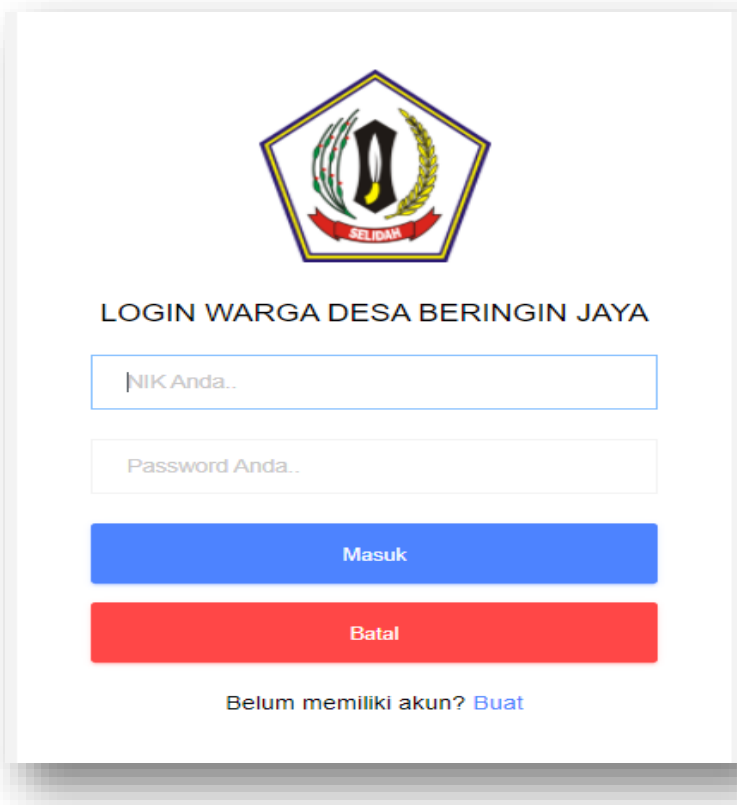
mm/dd/yyyy

Password

DAFTAR

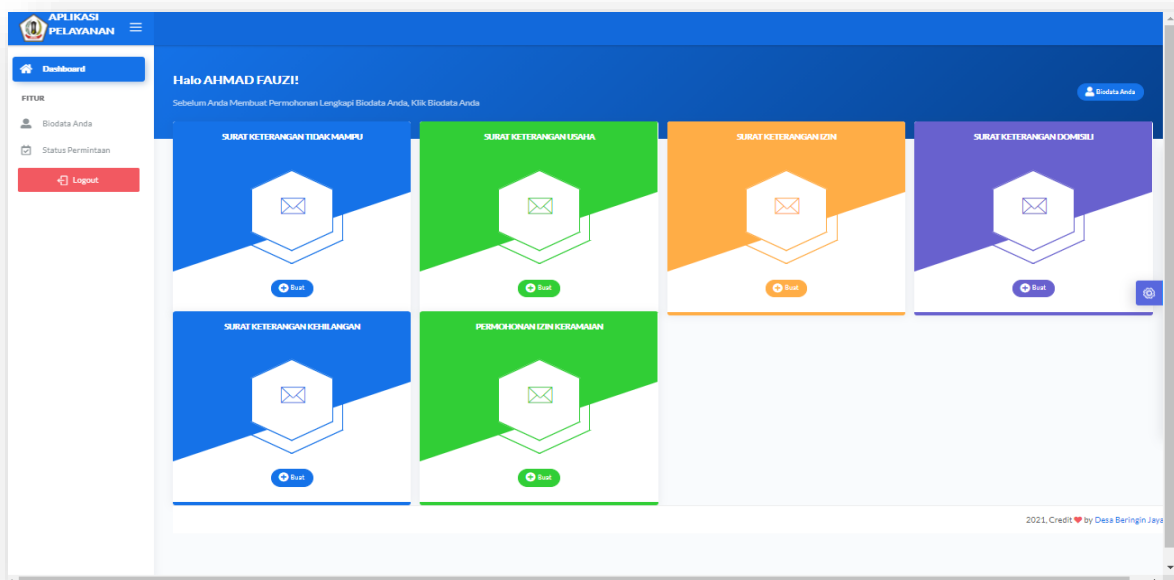
Gambar 2 Register (Pengunjung)

c. Tampilan Login Penduduk



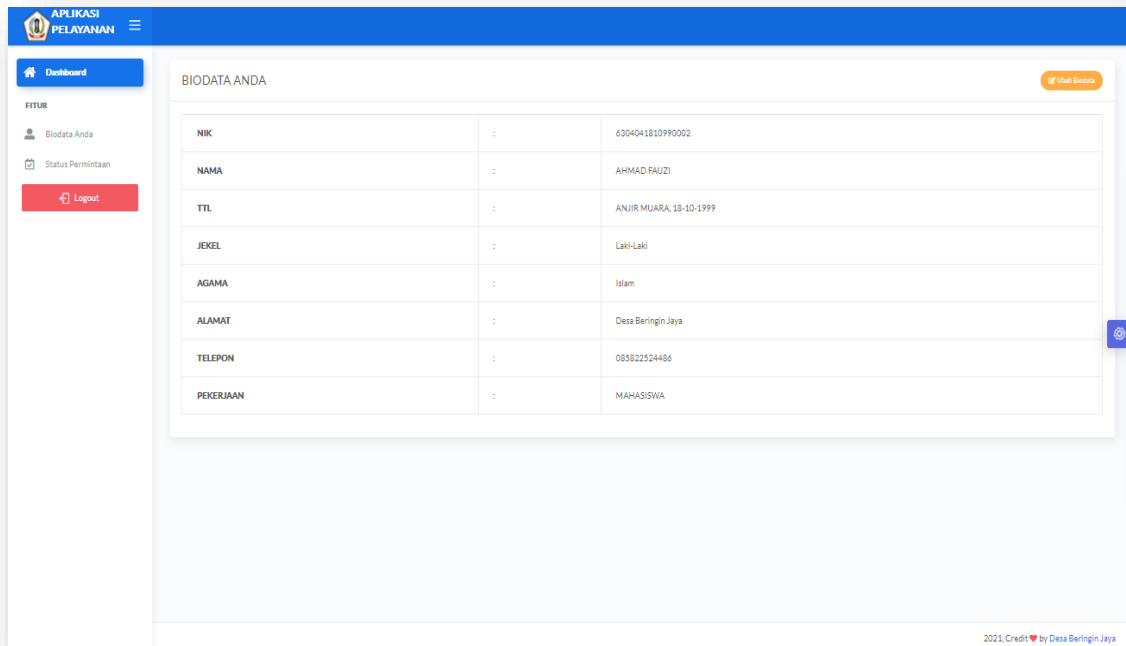
Gambar 3 Tampilan Login Penduduk

d. Tampilan Beranda (Pengunjung)



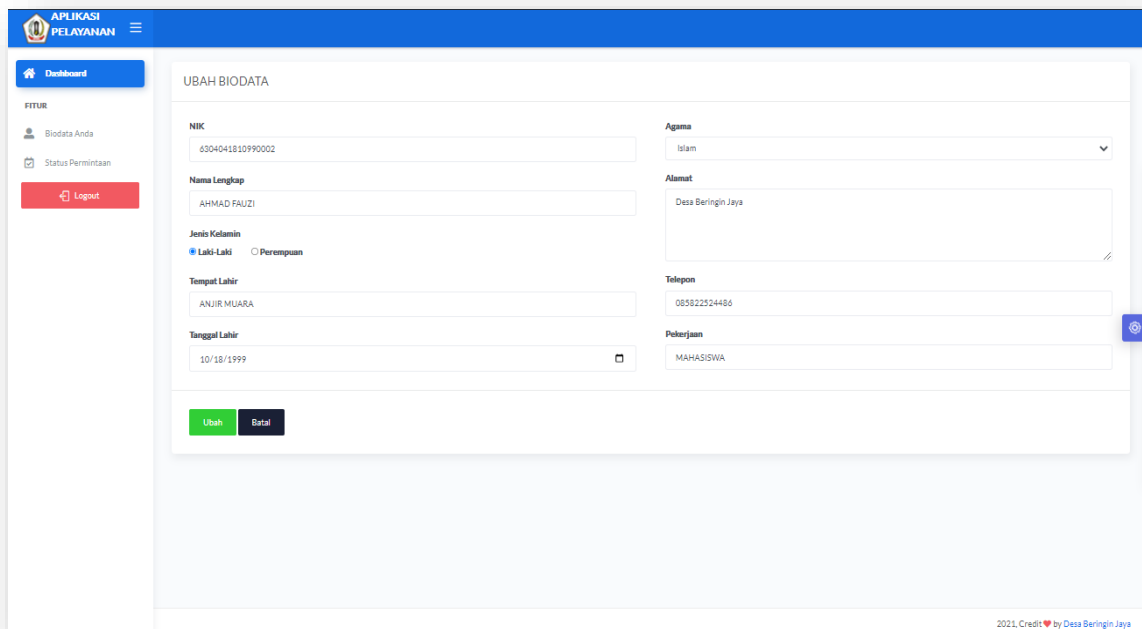
Gambar 4 Tampilan Beranda (Pengunjung)

### e. Tampilan Menu Biodata



Gambar 5 Tampilan Menu Biodata

### f. Tampilan Edit Biodata



Gambar 6 Menu Edit Biodata

### g. Input Pelayanan Administrasi

APLIKASI PELAYANAN

Dashboard

FORM TAMBAH REQUEST SURAT KETERANGAN TIDAK MAMPU

NIK: 6304041810990002-AHMAD FAUZI

Keperluan: Keperluan Anda...

Scan KTP: Choose File No file chosen

Scan KK: Choose File No file chosen

Kirim Batal

2021. Credit by Desa Beringin Jaya

Gambar 7 Tampilan Input Pelayanan Administrasi

### h. Tampilan Menu Login (Admin)

Masuk Pegawai Desa  
Silahkan Masukkan Username dan Password

STAF

PASSWORD

LOGIN

BATAL

Masuk Pegawai Desa  
Silahkan Masukkan Username dan Password

KEPALA DESA

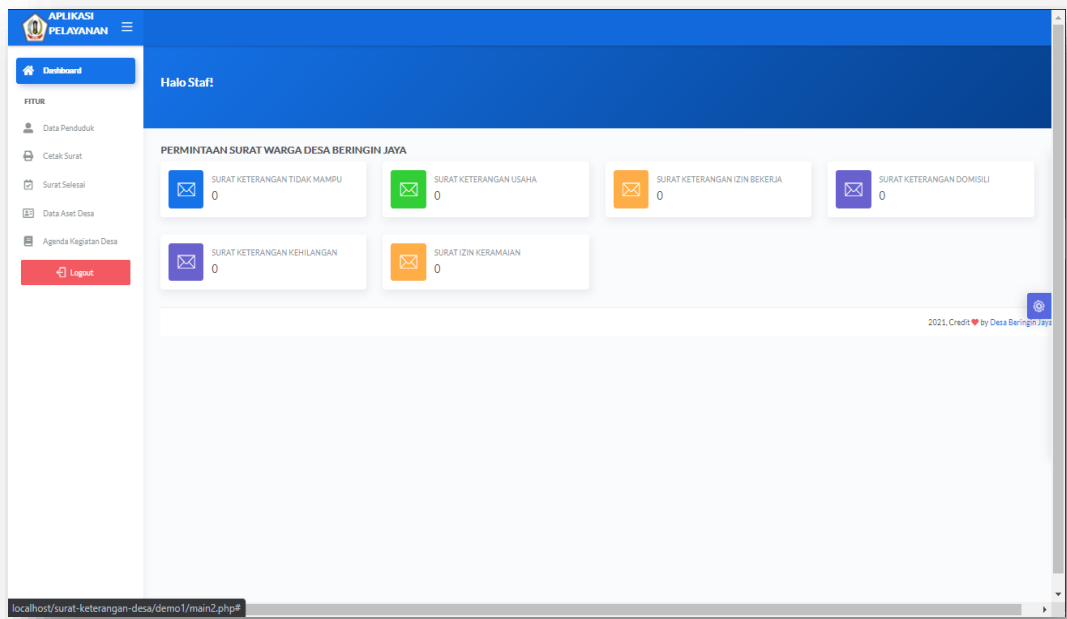
PASSWORD

LOGIN

BATAL

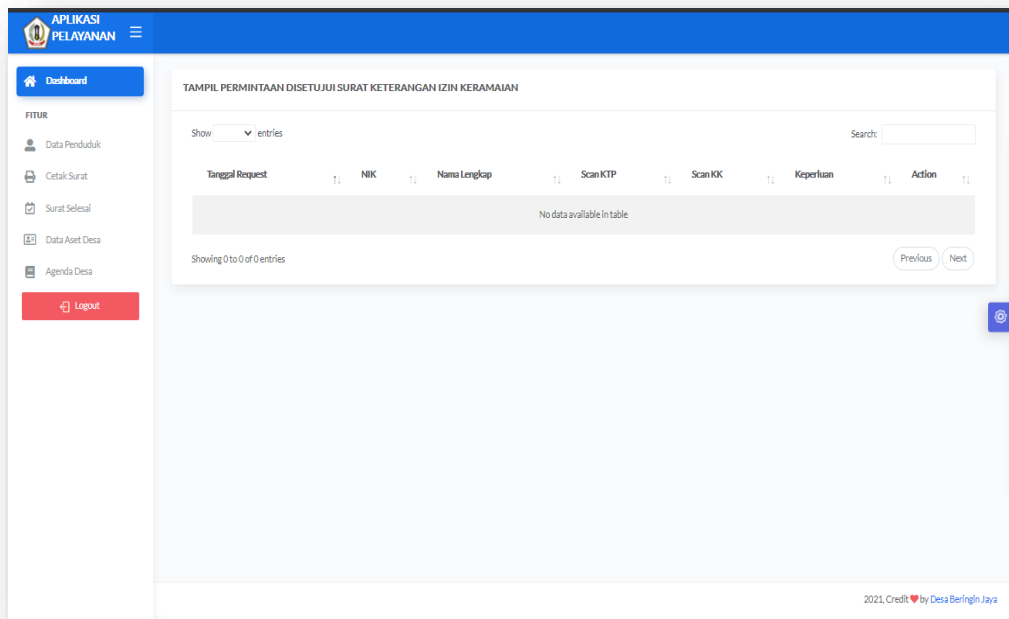
Gambar 8 Tampilan Menu Login (Admin)

i. Menu Beranda Admin (Admin)



Gambar 9 Tampilan Menu Beranda (Admin)

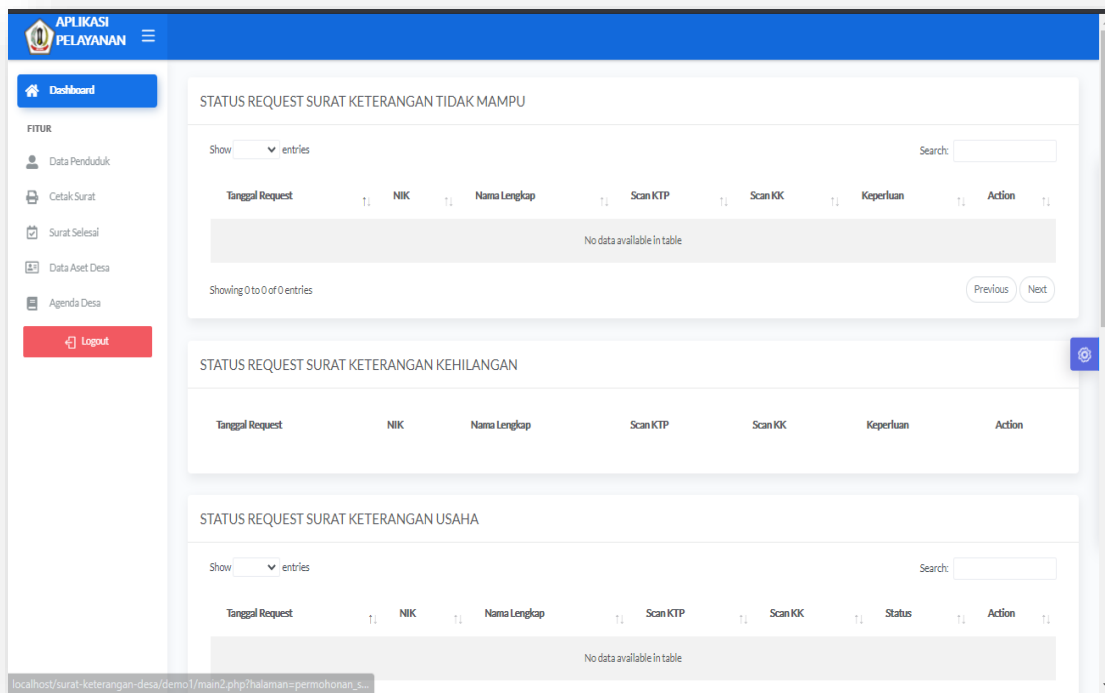
j. Tampilan Form Acc Surat (Admin)



Gambar 10 Tampilan Form Acc Surat (Admin)



## k. Tampilan Form Permohonan Diterima (Admin)



Gambar 11 Tampilan Form Permohonan Diterima (Admin)

## l. Input Aset Desa (Admin)

The screenshot displays the 'APLIKASI PELAYANAN' dashboard with the 'FORM TAMBAH ASET DESA BERINGIN JAYA' form. The sidebar is identical to the previous image. The form contains the following fields:

- Nama Aset Desa:** Input field for the asset name.
- Kode Aset Desa:** Input field for the asset code.
- Jumlah Aset Desa:** Input field for the quantity, with a sub-field for 'Lokasi Aset Desa'.
- Tanggal Pembelian / Pembuatan:** Date picker field.
- Tahun Aset Desa:** Input field for the year.
- Kondisi Aset Desa:** Input field for the condition.
- Anggaran Aset Desa:** Input field for the budget.
- Lokasi Aset Desa:** Input field for the location.
- Dokumentasi:** File upload field with a 'Choose File' button and 'No file chosen' text.

At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' (Save) and 'Batal' (Cancel).

Gambar 12 Halaman Input Aset Desa (Admin)

m. Input Agenda Desa (Admin)

The screenshot shows the 'FORM TAMBAH AGENDA DESA BERINGIN JAYA' page. The sidebar on the left contains a 'Logout' button. The main form area has the following fields:

- Nama Agenda:** A text input field with a placeholder 'Nama Agenda Desa'.
- Tanggal Agenda:** A date picker field with a placeholder 'mm/dd/yyyy'.
- Tempat Agenda:** A text input field with a placeholder 'Tempat Agenda Desa'.
- Peserta Agenda:** A text input field with a placeholder 'Peserta Agenda Desa'.
- Dokumentasi:** A file upload field with a 'Choose File' button and the text 'No file chosen'.

At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' (green) and 'Batal' (black). The footer of the page reads '2021, Credit by Desa Beringin Jaya'.

n. Beranda (Kepala Desa)

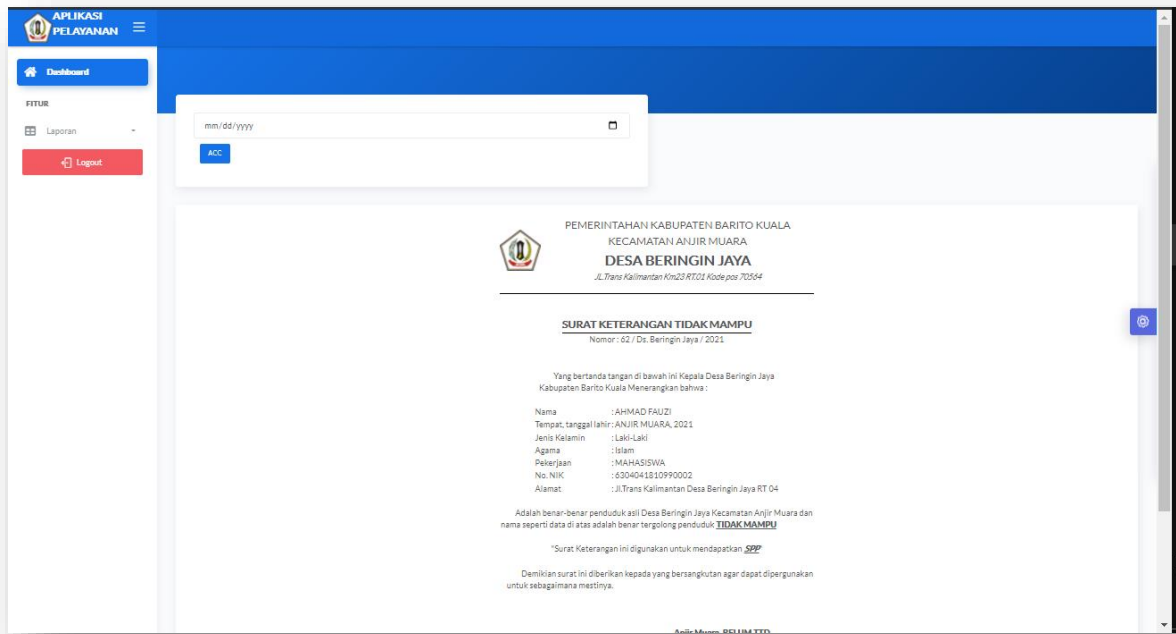
The screenshot shows the 'Beranda (Kepala Desa)' page. The header includes a greeting 'Halo kepala desa!' and 'SELAMAT DATANG'. The main content area is titled 'TAMPIL SURAT YANG SUDAH DI SETUJUI OLEH STAF' and displays five cards with envelope icons and counts:

Tipe Surat	Jumlah
SURAT KETERANGAN TIDAK MAMPU	1
SURAT KETERANGAN USAHA	0
SURAT KETERANGAN IZIN BEKERJA	0
SURAT KETERANGAN DOMISILI	0
SURAT KETERANGAN KEHILANGAN	0
SURAT IZIN KERAMAIAAN	0

The sidebar on the left contains a 'Logout' button. The footer of the page reads '2021, Credit by Desa Beringin Jaya'.

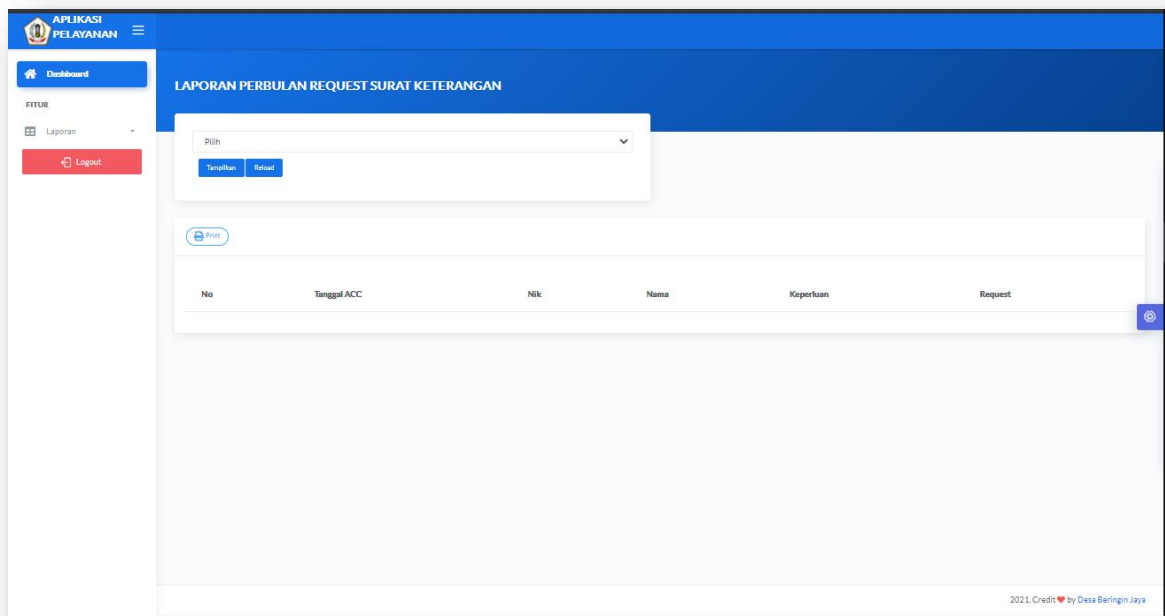
Gambar 14 Tampilan Beranda (Kepala Desa)

o. Menu Acc Surat Kepala Desa



Gambar 15 Tampilan Menu Acc Surat Kepala Desa

p. Form Surat Keterangan Perbulan



Gambar 16 Tampilan Form Surat Keterangan Perbulan

## 2. Tampilan AntarMuka Keluaran Sistem

### a. Laporan Penduduk

8/30/2021

LAPORAN DATA PENDUDUK DESA BERINGIN JAYA

**PEMERINTAH KABUPATEN BARITO KUALA**  
**KECAMATAN ANJIR MUARA**  
**DESA BERINGIN JAYA**  
Alamat: Jln. Trans Kalimantan KM.23 RT.001 Kode Pos 70564

**LAPORAN DATA PENDUDUK DESA BERINGIN JAYA**

NIK	NAMA	JENIS KELAMIN	TEMPAT LAHIR	TANGGAL LAHIR	AGAMA	ALAMAT	PEKERJAAN
6304041810990002	AHMAD FAUZI	Laki-Laki	ANJIR MUARA	1999-10-18	Islam	Desa Beringin Jaya	MAHASISWA
63333333333	NOVA	Perempuan	ANJIR MUARA	2006-06-28			
6111	NOVI	Laki-Laki	ANJIR MUARA	2021-08-12			
6444	YUSUF	Laki-Laki	ANJIR MUARA	2021-08-30			
6555	UDIN	Laki-Laki	ANJIR MUARA	2021-08-25			

Anjir Muara, 30 Agustus 2021  
Mengetahui, Kepala Desa Beringin Jaya

**LAJUARDI**

localhost/surat-keterangan-desa/demo1/ceklat\_datapenduduk.php 1/1

Gambar 17 Hasil Laporan Penduduk

### b. Tampilan Keterangan Penduduk

PEMERINTAHAN KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
**DESA BERINGIN JAYA**  
Jl. Trans Kalimantan Km23 RT.01 Kode Pos 70564

**KETERANGAN PENDUDUK**

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala, Menerangkan bahwa :

Nama : alif  
Tempat, tanggal lahir : ANJIR MUARA, 19-12-1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
Pekerjaan : MAHASISWA  
No. NIK : 0999  
Alamat : RT3

Adalah benar-benar penduduk asli Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala

Demikian surat ini diberikan kepada yang bersangkutan agar dapat dipergunakan untuk sebagaimana mestinya.

Anjir Muara, 27 Juli 2021  
Mengetahui, Kepala Desa Beringin Jaya

**LAJUARDI**  
NIKD 630404 2015

Gambar 18 Hasil Tampilan Keterangan Penduduk

c. Laporan Rekapitulasi Data Aset Desa

8/30/2021 LAPORAN DATA PEGAWAI

**PEMERINTAH KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
DESA BERINGIN JAYA**  
Alamat: Jln.Trans Kalimantan KM.23 RT.001 Kode Pos 70564

**LAPORAN DATA ASET DESA BERINGIN JAYA**

Nama Aset Desa	Kode Aset Desa	Jumlah Aset Desa	Tanggal Aset	Tahun Aset	Kondisi Aset	Harga/Anggaran	Lokasi
SDN BERINGIN JAYA	002/BRA/2019	200 meter	1998-11-11	1998	BAIK	500000000	RT 3
TK TUNAS BANGSA	004/BRA/2018	100 METER	2018-02-28	2019	BAIK	450000000	RT 2
KANTOR PEMERINTAH DESA BERINGIN JAYA	001/BRA/2019	100 METER	2015-02-10	2015	BAIK	250000000	RT 2
JALAN GANG RT 04	002/BRA/2019	4000 METER	2015-10-22	2015	BAIK	500000000	RT 4
JALAN GANG RT 01	005/BRA/2019	1000 METER	2016-01-13	2019	BAIK	400000000	RT 1

Anjir Muara, 30 Agustus 2021  
Mengetahui, Kepala Desa Beringin Jaya

**LAMUARDI**

localhost/surat-keterangan-desademo1/cekak\_asetdesa.php 1/1

Gambar 19 Hasil Laporan Rekapitulasi Aset Desa

d. Laporan Aset Desa Satuan

8/30/2021 LAPORAN DATA PEGAWAI

**PEMERINTAH KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
DESA BERINGIN JAYA**  
Alamat: Jln.Trans Kalimantan KM.23 RT.001 Kode Pos 70564

**LAPORAN DATA ASET DESA BERINGIN JAYA**

Nama Aset Desa	Kode Aset Desa	Jumlah Aset Desa	Tanggal Aset	Tahun Aset	Kondisi Aset	Harga/Anggaran	Lokasi
SDN BERINGIN JAYA	002/BRA/2019	200 meter	1998-11-11	1998	BAIK	500000000	RT 3
TK TUNAS BANGSA	004/BRA/2018	100 METER	2018-02-28	2019	BAIK	450000000	RT 2
KANTOR PEMERINTAH DESA BERINGIN JAYA	001/BRA/2019	100 METER	2015-02-10	2015	BAIK	250000000	RT 2
JALAN GANG RT 04	002/BRA/2019	4000 METER	2015-10-22	2015	BAIK	500000000	RT 4
JALAN GANG RT 01	005/BRA/2019	1000 METER	2016-01-13	2019	BAIK	400000000	RT 1

Anjir Muara, 30 Agustus 2021  
Mengetahui, Kepala Desa Beringin Jaya

**LAMUARDI**

localhost/surat-keterangan-desademo1/cekak\_asetdesa.php 1/1

Gambar 20 Hasil Laporan Aset Desa Satuan

e. Laporan Rekapitulasi Agenda Desa

8/30/2021

LAPORAN AGENDA KEGIATAN DESA BERINGIN JAYA

**PEMERINTAH KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
DESA BERINGIN JAYA**  
Alamat: Jln.Trans Kalimantan KM.23 RT.001 Kode Pos 70564

**LAPORAN AGENDA DESA BERINGIN JAYA**

Nama Agenda	Tanggal Agenda	Tempat Agenda	Peserta Agenda
Rapat RPJM DESA	2021-12-12	Kantor Desa	Masyarakat Desa Beringin Jaya
RAPAT BLT DESA	2021-08-30	AULA DESA	Masyarakat Desa Beringin Jaya
RAPAT PEMILIHAN RT 1	2021-08-30	AULA DESA	Masyarakat Desa Beringin Jaya RT 1
RAPAT PEMILIHAN RT 2	0000-00-00	rt 2	Masyarakat Desa Beringin Jaya RT 2
RAPAT PEMILIHAN RT 3	2021-08-30	rt 3	Masyarakat Desa Beringin Jaya RT 3

Anjir Muara, 30 Agustus 2021  
Mengetahui, Kepala Desa Beringin Jaya

**LAJUARDI**

localhost/surat-keterangan-desas/demo1/cetak\_agendadesa.php 1/1

Gambar 21 Hasil Laporan Rekapitulasi Agenda Desa

f. Laporan Cetak Detail Agenda Desa

7/27/2021

PRINT

**PEMERINTAHAN KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
DESA BERINGIN JAYA**  
Jl. Trans Kalimantan Km.23 RT.01 Kode Pos 70564

**DATA AGENDA DESA BERINGIN JAYA**

Nama Agenda : Rapat RPJM DESA  
Tanggal Agenda : 2021-12-12  
Tempat Agenda : Kantor Desa  
Peserta Agenda : Masyarakat Desa Beringin Jaya

Anjir Muara, 27 Juli 2021  
Mengetahui, Kepala Desa Beringin Jaya

**LAJUARDI**  
NIKD 630404 2015

localhost/surat-keterangan-desas/demo1/cetak\_dataagendadesa.php?nik=15 1/1

Gambar 22 Hasil Cetak Detail Agenda Desa

g. Laporan Cetak Keterangan Tidak Mampu

7/27/2021 CETAK SKTM

 PEMERINTAHAN KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
**DESA BERINGIN JAYA**  
Jl. Trans Kalimantan Km23 RT.01 Kode Pos 70564

---

**SURAT KETERANGAN TIDAK MAMPU**  
Nomor : 62 / Ds. Beringin Jaya / 2021

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala, Menerangkan bahwa :

Nama : AHMAD FAUZI  
Tempat, tanggal lahir : ANJIR MUARA, 18-10-1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
Pekerjaan : MAHASISWA  
No. NIK : 6304041810990002  
Alamat : Jl. Trans Kalimantan Desa Beringin Jaya RT 04

Adalah benar-benar penduduk asli Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara dan nama seperti data di atas adalah benar tergolong penduduk **TIDAK MAMPU**

"Surat Keterangan ini digunakan untuk mendapatkan **SPP**"

Demikian surat ini diberikan kepada yang bersangkutan agar dapat dipergunakan untuk sebagaimana mestinya.

Anjir Muara, 27 July 2021

Tanda tangan Yang bersangkutan : (AHMAD FAUZI)


Kepala Desa Beringin Jaya : (LAJUARDI)

localhost/surat-keterangan-desa/demo1/cetak\_sktm.php?id\_request\_sktm=62 1/1

Gambar 23 Hasil Cetak Laporan Tidak Mampu

h. Laporan Cetak Surat Keterangan Usaha

7/27/2021 CETAK SKU

 PEMERINTAHAN KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
**DESA BERINGIN JAYA**  
Jl. Trans Kalimantan Km23 RT 01 Kode Pos 70564

---

**SURAT KETERANGAN USAHA**  
Nomor : 12 / Ds. Beringin Jaya / 2021

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala, Menerangkan bahwa :

Nama : AHMAD FAUZI  
Tempat, tanggal lahir : ANJIR MUARA, 18-10-1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
Pekerjaan : MAHASISWA  
No. NIK : 6304041810990002  
Alamat : Jl. Trans Kalimantan Desa Beringin Jaya RT 04

Berdasarkan pengamatan kami bahwa orang yang bersangkutan adalah benar memiliki usaha **KONVEKSI** di Wilayah Desa Beringin Jaya.

"Surat Keterangan ini digunakan untuk mendapatkan **Pencairan dana UMKM**"

Demikian surat ini diberikan kepada yang bersangkutan agar dapat dipergunakan untuk sebagaimana mestinya.

Anjir Muara, 27 July 2021

Tanda tangan Yang bersangkutan : (AHMAD FAUZI)


Kepala Desa Beringin Jaya : (LAJUARDI)

localhost/surat-keterangan-desa/demo1/cetak\_sku.php?id\_request\_sku=12 1/1

Gambar 24 Hasil Cetak Keterangan Usaha

i. Laporan Cetak Surat Keterangan Izin Berkerja

7/27/2021 CETAK SKP

 PEMERINTAHAN KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
**DESA BERINGIN JAYA**  
*Jl. Trans Kalimantan Km23 RT.01 Kode Pos 70364*

---

**SURAT KETERANGAN PAMIT**  
Nomor : 13 / Ds. Beringin Jaya / 2021

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala, Menerangkan bahwa :

Nama : AHMAD FAUZI  
Tempat, tanggal lahir : ANJIR MUARA, 18-10-1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
No. NIK : 6304041810990002  
Alamat : Jl. Trans Kalimantan Desa Beringin Jaya RT 04  
Instansi : ISEN MULANG  
Jabatan :

Bersama surat ini bermaksud permohonan izin untuk tidak masuk kerja selama 3 hari, mulai hari ini tanggal **27 July 2021** sampai tanggal **30 July 2021** karena **IZIN BEKERJA**.

Demikian surat ini diberikan kepada yang bersangkutan agar dapat dipergunakan untuk sebagaimana mestinya.

Tanda tangan Yang bersangkutan : **Anjir Muara, 27 July 2021**  
Kepala Desa Beringin Jaya


**(AHMAD FAUZI)** **(LAJUARDI)**

localhost/surat-keterangan-desa/demo1/cetak\_skp.php?id\_request\_skp=13 1/1

Gambar 25 Hasil Cetak Surat Keterangan Izin Bekerja

j. Tampilan Cetak Surat Keterangan Domisili

7/27/2021 CETAK SKD

 PEMERINTAHAN KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
**DESA BERINGIN JAYA**  
*Jl. Trans Kalimantan Km23 RT.01 Kode Pos 70364*

---

**SURAT KETERANGAN DOMISILI**  
Nomor : 24 / Ds. Beringin Jaya / 2021

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala, Menerangkan bahwa :

Nama : AHMAD FAUZI  
Tempat, tanggal lahir : ANJIR MUARA, 18-10-1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
Pekerjaan : MAHASISWA  
No. NIK : 6304041810990002  
Alamat : Jl. Trans Kalimantan Desa Beringin Jaya RT 04

Dengan ini menerangkan bahwa orang yang bersangkutan benar tinggal berdomisili di Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala.

Demikian surat ini diberikan kepada yang bersangkutan agar dapat dipergunakan untuk sebagaimana mestinya.

Tanda tangan Yang bersangkutan : **Anjir Muara, 27 July 2021**  
Kepala Desa Beringin Jaya

**(AHMAD FAUZI)** **(LAJUARDI)**

localhost/surat-keterangan-desa/demo1/cetak\_skd.php?id\_request\_skd=24 1/1

Gambar 26 Hasil Cetak Surat Keterangan Domisili



k. Tampilan Cetak Surat Keterangan Kehilangan

7/27/2021

CETAK SURAT KEHILANGAN

PEMERINTAHAN KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
**DESA BERINGIN JAYA**  
*Jl. Trans Kalimantan Km23 RT.01 Kode pos 70564*

---

**SURAT KETERANGAN KEHILANGAN**  
Nomor : 3 / Ds. Beringin Jaya / 2021

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala Menerangkan bahwa :

Nama : AHMAD FAUZI  
Tempat, tanggal lahir : ANJIR MUARA, 18-10-1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
Pekerjaan : MAHASISWA  
No. NIK : 6304041810990002  
Alamat : Jl. Trans Kalimantan Desa Beringin Jaya RT 04

Adalah benar penduduk asli Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara dan nama yang bersangkutan telah Kehilangan **HONDA CBR**

Demikian surat ini diberikan kepada yang bersangkutan agar dapat dipergunakan untuk sebagaimana mestinya.

Tanda tangan Yang bersangkutan : Anjir Muara, 2021-07-27  
Kepala Desa Beringin Jaya

(AHMAD FAUZI) (LAJUARDI)

localhost/surat-keterangan-desa/demo1/cetak\_suratkehilangan.php?id\_request\_suratkehilangan=3 1/1

Gambar 27 Hasil Cetak Surat Keterangan Kehilangan

l. Tampilan Cetak Surat Keterangan Ijin Keramaian

7/27/2021

CETAK SKP

PEMERINTAHAN KABUPATEN BARITO KUALA  
KECAMATAN ANJIR MUARA  
**DESA BERINGIN JAYA**  
*Jl. Trans Kalimantan Km23 RT.01 Kode Pos 70564*

---

**SURAT KETERANGAN IZIN KERAMAIAN**  
Nomor : 4 / Ds. Beringin Jaya / 2021

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Beringin Jaya Kecamatan Anjir Muara Kabupaten Barito Kuala, Menerangkan bahwa :

Nama : AHMAD FAUZI  
Tempat, tanggal lahir : ANJIR MUARA, 18-10-1999  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
No. NIK : 6304041810990002  
Alamat : Jl. Trans Kalimantan Desa Beringin Jaya RT 04

Bersama surat ini bermaksud permohonan izin untuk mengadakan kegiatan Acara Nikahan, Selama 3 hari, Terhitung Mulai tanggal **27 July 2021** sampai tanggal **31 July 2021**

Demikian surat ini diberikan kepada yang bersangkutan agar dapat dipergunakan untuk sebagaimana mestinya.

Tanda tangan Yang bersangkutan : Anjir Muara, 27 July 2021  
Kepala Desa Beringin Jaya

(AHMAD FAUZI) (LAJUARDI)

localhost/surat-keterangan-desa/demo1/cetak\_suratizinkeramaian.php?id\_request\_izinkeramaian=4 1/1

Gambar 28 Hasil Tampilan Cetak Surat Keterangan Ijin Keramaian

m. Tampilan Keluaran Scan KTP dan Scan KK



Gambar 29 Hasil Tampilan Keluaran Scan KTP dan Scan KK

n. Tampilan Cetak Laporan Surat Masuk Perbulan



Gambar 30 Hasil Cetak Laporan Masuk Perbulan

o. Tampilan Keluaran Cetak Laporan Pertahun

No.	Tanggal Request	Tanggal ACC	Nama	Keperluan	Request
1.	02 August 2021	02 August 2021	AHMAD FAUZI	BANTUAN SPP	TIDAK MAMPU

Anjir Muzak, 30 August 2021

Kepala Desa Beringin Jaya  
LAJUNAR


localhost/surat-keterangan-desa/demo1/cetak\_tahun.php?tahun=2021 1/1

Gambar 31 Hasil Keluaran Cetak Laporan Pertahun

**B. Pengujian**


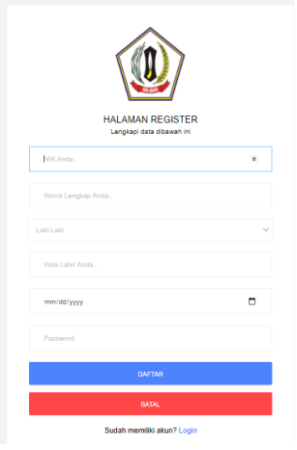
1. *Login Admin*

Tabel 1 Pengujian *Login Admin*

No	Data Masukkan	Yang diharapkan	Hasil	Kesimpulan
1.	Mengisi <i>form login</i> dan tekan tombol <i>login</i>	Ketika data yang dimasukkan salah maka tidak dapat masuk dan muncul peringatan "username dan password salah". Namun saat dimasukkan data yang benar maka admin dapat masuk ke menu admin.	Sesuai	Berhasil 

## 2. Login Penduduk

Tabel 2 Pengujian *Login* Penduduk

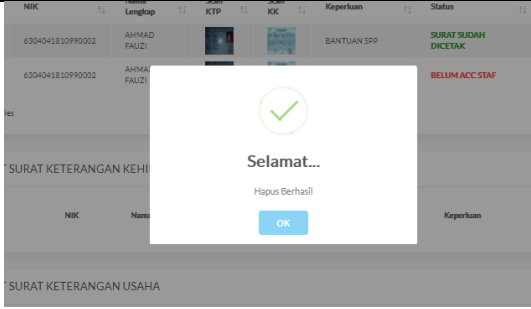
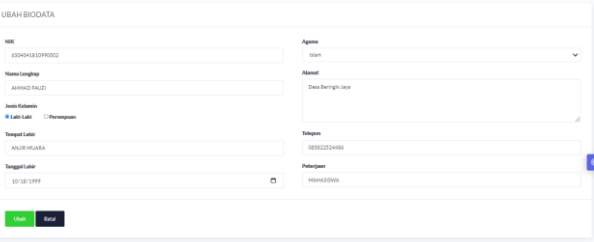
No	Data Masukkan	Yang diharapkan	Hasil	Kesimpulan
1.	Mengisi <i>form login</i> dan tekan tombol <i>login</i> .	Ketika data yang dimasukkan salah atau belum terverifikasi admin maka tidak dapat masuk dan muncul peringatan “tidak dapat login” .Namun saat dimasukkan data yang benar maka peserta dapat masuk ke menu peserta.	Sesuai	Berhasil 
2.	Menekan tombol “Belum Memiliki akun login?”	Memunculkan informasi mengenai mengapa peserta tidak dapat login.	Sesuai	Berhasil 
3.	Menekan tombol “form pendaftaran”	Memindahkan ke halaman form pendaftaran	Sesuai	Berhasil

--	--	--	--	--

### 3. Pengujian Form Penduduk

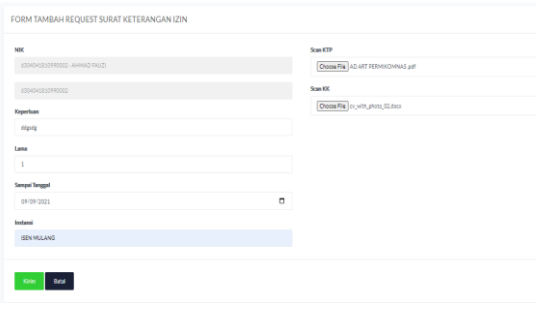

Tabel 3 Pengujian Form Penduduk

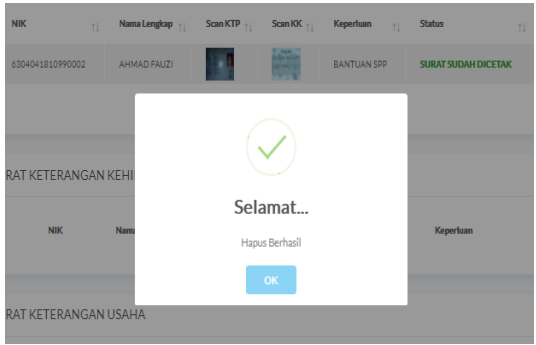
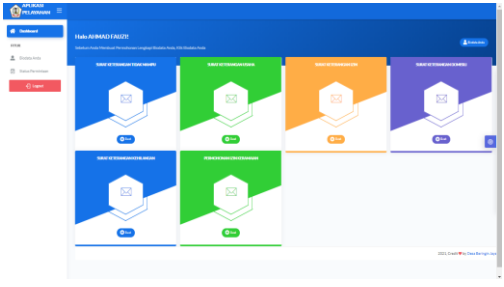
No	Data Masukkan	Yang diharapkan	Hasil	Kesimpulan
1.	Mengisi <i>form input</i> dan menekan tombol simpan	Data Surat yang dimasukkan akan tersimpan dalam <i>database</i> sistem	Sesuai	Berhasil 
2.	Menekan <i>cardview</i> yang diinginkan beberapa lama kemudian memilih <i>update</i> , mengisi <i>form update</i> kemudian menekan tombol <i>update</i>	Data Surat yang tersimpan dalam <i>database</i> sistem akan diperbaharui	Sesuai	Berhasil 
3.	Menekan <i>cardview</i>	Data Surat yang tersimpan dalam	Sesuai	Berhasil

	yang diinginkan beberapa lama kemudian memilih hapus	database sistem akan dihapus		
4.	Mengubah data Akun Penduduk	Data yang Sebelumnya ada kemudian dilengkapi dan sistem akan memperbaharui	Sesuai	Berhasil 

#### 4. Pengujian Form Surat Keterangan Izin Bekerja


Tabel 4 Pengujian Transaksi Data Fasilitas

No	Data Masukkan	Yang diharapkan	Hasil	Kesimpulan
1.	Mengisi <i>form input</i> dan menekan tombol simpan	Data Surat Keterangan Izin Bekerja yang dimasukkan akan tersimpan dalam <i>database</i> system	Sesuai	Berhasil 
2.	Menekan <i>cardview</i> yang diinginkan beberapa lama kemudian memilih <i>update</i> , mengisi <i>form update</i> kemudian menekan	Data Surat Keterangan Izin Bekerja yang tersimpan dalam <i>database</i> sistem akan diperbaharui	Sesuai	Berhasil 

	tombol <i>update</i>			
3.	Menekan <i>cardview</i> yang diinginkan beberapa lama kemudian memilih hapus.	Data Surat Keterangan Izin Bekerja yang tersimpan dalam <i>database</i> sistem akan dihapus.	Sesuai	<p style="text-align: center;"><b>Berhasil</b></p> 
4.	Menekan tombol Beranda	Mengalihkan ke halaman Beranda	Sesuai	<p style="text-align: center;"><b>Berhasil</b></p> 


### 5. Pengujian Cetak Data Surat Keterangan Izin Keramaian

Tabel 5 Pengujian Cetak Data Surat Keterangan Izin Keramaian

No	Data Masukkan	Yang diharapkan	Hasil	Kesimpulan
1.	Menekan tombol <i>print</i> data Surat Keterangan Izin Keramaian	Data Surat Keterangan Keramaian akan dicetak.	Sesuai	<p style="text-align: center;"><b>Berhasil</b></p> 

### 6. Pengujian Cetak Data Laporan Perbulan

Tabel 6 Pengujian Cetak Data Laporan Perbulan

No	Data Masukkan	Yang diharapkan	Hasil	Kesimpulan
1.	Menekan tombol <i>print</i> data Laporan Perbulan	Data Laporan Perbulan akan dicetak.	Sesuai	Berhasil 

## PENUTUP

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah di kemukakan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu :

1. Dengan adanya Aplikasi ini Sistem pelayanan yang sudah terkomputerisasi dapat memberikan kemudahan serta mempercepat proses pendataan dan pelayanan Kepada Masyarakat menjadi lebih Optimal dan masyarakat tidak perlu datang ke kantor desa untuk melakukan pelayanan
2. Dengan adanya aplikasi ini Data yang disimpan dalam satu database dapat memberikan keamanan dalam penyimpanan data sehingga tidak perlu khawatir data menjadi rusak atau hilang.
3. Dengan menggunakan sistem ini pelayanan menjadi terkomputerisasi dengan baik sehingga bisa melakukan perbaikan atau koreksi jika suatu saat terjadi kesalahan dalam menginput data serta Membantu Masyarakat Pada Masa Pandemi Covid 19 yang terjadi Di Indonesia Saat ini mengurangi Pelayanan Secara tatap Muka Demi Pencegahan terhadap Covid 19.

## DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, F., & David M., R. (2018). *Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Administrasi Surat Menyurat di Kantor Desa Sumberdem Kecamatan Wonosari Kabupaten Malang*. Seminar Nasional Sistem Informasi FTI UNMER Malang 2018, 10.
- Kementrian Dalam Negeri, (2016) *Peraturan Menteri Dalam Negeri No 47 tahun 2016. Kementrian Dalam Negeri*. Diambil dari <http://www.kemendagri.go.id/produkhukum/2016/08/23/adminstrasi pemerintahan- desa>.
- Priyadi, D. A., & Lestari, E. W. (2018). *Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Surat Menyurat Pada Kantor Desa Tanjungsari Kutowinangun Kebumen Berbasis Desktop*. Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI, 8.
- Amdoda, P. L. (2018, 04 23). *Fungsi Microsoft Visual Studio*. From <https://itlearningcenter.id/https://itlearningcenter.id/fungsi-microsoft-visual-studio/>



- Azzahra, E. A. (2018, 07 09). *Yuk Mengenal Database dengan MySQL*. From [https://www.plimbi.com:https://www.plimbi.com/news/170593/-yuk-mengenaldatabase-dengan-mysql?force\\_desktop=1](https://www.plimbi.com:https://www.plimbi.com/news/170593/-yuk-mengenaldatabase-dengan-mysql?force_desktop=1)
- Pratama, A. R. (2016, Juli 28). *Belajar Unified Modeling Language (UML)*. From Codepolitan: <https://www.codepolitan.com/unified-modeling-language-uml>
- Ritonga, P. ( 2015, 03 03). *Pengertian Bahasa pemrograman PHP menurut para pakar*. From <https://bangpahmi.com:https://bangpahmi.com/pengertian-bahasa-pemrograman-phpmenurut-para-pakar/>
- Kamal F. 2016, *Tinjauan penanganan agenda kerja pimpinan pada Badan Kepegawaian Negara Jakarta*, Jurnal Administrasi Kantor, Vol 4 No. 1, 117-135 P-ISSN 2337-6694 E-ISSN 2527-9769
- Nastiti, F. E., & Kusumawati, N. (2014). *Sistem Informasi Inventarisasi Sarana dan Prasarana Sekolah (STUDI KASUS: Madrasah Tsanawiyah Muhammadiyah Surakarta)*. Jurnal Sistem Komputer, 4(2), 43-48.
- H. Sudiby, "Sistem Informasi Pengelolaan Aset Desa Berbasis Web Pada Desa Purwosari," J. Ekon. dan Tek. Inform., vol. 2, pp. 68–80, 2014.