



# Jurnal Sistem Informasi Mahakarya (JSIM)

Vol. 4, No. 1, Juni 2021, Hal. 7 – 14

ISSN : 2776-849X

## SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI PEMBAYARAN RUMAH TAHFIZ QUR'AN NURUL ISLAM DIKANTOR URUSAN AGAMA BATURAJA TIMUR MENGUNAKAN PHP DAN MYSQL

Putri Nadyya F<sup>1</sup>, Taufik Sobri<sup>2</sup>, Hendrayudi<sup>3</sup><sup>1</sup>Program Studi Manajemen Informatika, Universitas Mahakarya Asia, Baturaja<sup>2,3</sup>JL. Jend. A. Yani No. 267A Tanjung Baru, Baturaja, OKU, Sumatera Selatan

Telp: 0735-326169; fax : 0735-326169;

Korespondensi e-Mail: [Putrifatmawatinaddya@gmail.com](mailto:Putrifatmawatinaddya@gmail.com)<sup>1</sup>, [sobritaufik.75@gmail.com](mailto:sobritaufik.75@gmail.com)<sup>2</sup>, [hendrayudi@unmaha.ac.id](mailto:hendrayudi@unmaha.ac.id)<sup>3</sup>

### Abstrak

Sistem informasi berbasis komputer di era globalisasi mengalami perkembangan yang sangat pesat hampir di semua bidang. Hal ini dikarenakan peran teknologi komputer yang memberikan banyak kemudahan dan keuntungan pada semua bidang dan salah satunya dalam dunia bisnis. Memiliki keunggulan dalam bidang teknologi khususnya komputer dapat menjadi nilai tambah bagi perusahaan dan instansi yang ingin memenangkan persaingan di dunia usaha yang sedemikian ketatnya.

Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam merupakan salah satu binaan kua dan penyuluhan agama islam non pns kecamatan baturaja timur yang bertugas menangani kegiatan-kegiatan yang berkaitan dengan pendidikan, salah satunya visinya adalah untuk menciptakan santri-santri penghafal Qur'an. Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam memiliki murid ± 15 murid yang dikelola oleh Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam. Saat ini Proses pengolahan Administrasi Pembayaran masih dilakukan secara manual yaitu dicatat ke dalam buku pembayaran dilakukan bagian keuangan.

Dengan adanya sistem informasi administrasi pembayaran yang berguna untuk membantu kegiatan pendataan pembayaran, serta mempercepat proses pembuatan laporan yang memiliki akurasi data yang tinggi.

**Kata Kunci :** Sistem informasi, dan Rumah Tahfiz Qur'an

## ***TAHFIZ QUR'AN NURUL ISLAM HOUSE PAYMENT ADMINISTRATIVE INFORMATION SYSTEM IN RELIGIOUS AFFAIRS IN EAST BATURAJA USING PHP AND MYSQL***

### Abstract

*In the era of globalization, computer-based information systems have developed very rapidly in almost all fields. This is due to the role of computer technology that provides many conveniences and advantages in all fields and one of them is in the business world. Having an advantage in the field of technology, especially computers, can be an added value for companies and agencies that want to win the competition in such a tight business world.*

*Tahfidz Qur'an Nurul Islam house is one of the guidance for Islamic religious education for non civil servants in East Baturaja sub-district which is tasked with handling activities related to education, one of its visions is to create students who memorize the Qur'an. Tahfidz Qur'an Nurul Islam house has ± 15 students which is managed by Tahfidz Qur'an Nurul Islam House. Currently, the processing of Payment Administration is still done manually, that is, it is recorded in the payment book by the finance department.*

*With the existence of a payment administration information system that is useful for helping payment data collection activities, as well as accelerating the process of making reports that have high data accuracy.*

**Keywords:** *Information system, and Tahfiz Qur'an House*

### PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi yang semakin cepat dan pesat menjadi tantangan berat bagi sebuah perusahaan ataupun lembaga pendidikan, baik itu negeri maupun swasta. Dalam bidang pendidikan, selalu dibutuhkan suatu teknologi informasi untuk mengefisienkan dan mengaktifkan proses kegiatan

operasional dalam menghasilkan suatu informasi, Untuk itu sangat diperlukan sistem informasi yang mampu mengelola data-data secara efektif dan efisien yang menggunakan sebuah perangkat aplikasi. Perkembangan perangkat aplikasi juga sangat mengikuti jaman teknologi, aplikasi-aplikasi yang berkembang cepat untuk memenuhi kebutuhan manusia dalam hal

pekerjaan sehingga hasil yang dicapai dapat sesuai dengan tujuan yang memenuhi kebutuhan pengguna teknologi itu sendiri Teknologi informasi saat ini menjadi bagian yang tidak terpisahkan dan terintegrasi dengan tujuan organisasi atau lembaga pendidikan.

Seiring kemajuan teknologi informasi, sistem administrasi pembayaran sudah dapat dilaksanakan menggunakan aplikasi yang memudahkan instansi pendidikan. Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam merupakan salah satu binaan kua dan penyuluhan agama islam non pns kecamatan baturaja timur yang bertugas menangani kegiatan-kegiatan yang berkaitan dengan pendidikan, salah satunya visinya adalah untuk menciptakan santri-santri penghafal Qur'an. Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam memiliki murid ± 15 murid yang dikelola oleh Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam. Proses pengolahan administrasi pembayaran masih dilakukan secara manual yaitu dicatat ke dalam buku pembayaran dilakukan bagian keuangan. Bagian keuangan merasa kesulitan dalam merekap dan membuat laporan pembayaran setiap bulan ke dalam aplikasi *Mircrosoft Excel*. Bagian keuangan juga memerlukan waktu yang cukup lama dalam merekap kembali data pembayaran santri yang disebabkan oleh sering terjadi kesalahan dalam proses pengrekan.

Berdasarkan uraian permasalahan diatas perlu adanya pengembangan sistem informasi administrasi pembayaran yang berguna untuk membantu kegiatan pendataan pembayaran, serta mempercepat proses pembuatan laporan yang memiliki akurasi data yang tinggi. Dengan adanya sistem informasi pembayaran yang dikembangkan di Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam dapat meningkatkan pelayanan administrasi di bagian keuangan, serta informasi yang didapatkan dapat membantu pengambilan keputusan oleh pimpinan Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam. Dengan demikian penulis tertarik untuk membangun suatu sistem informasi pembayaran pada Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam berbasis Web menggunakan Php dan Mysql

### 1. Perumusan Masalah

Dari latar belakang permasalahan diatas, maka perumusan masalah penelitian tugas akhir ini adalah bagaimana merancang sistem informasi pembayaran pada Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam Kantor Urusan Agama Baturaja Timur berbasis Web menggunakan Php dan Mysql.

### 2. Batasan Masalah

Dalam perancangan sistem informasi pembayaran pada Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam Kantor Urusan Agama Baturaja Timur berbasis Web menggunakan Php dan Mysql, penulis membatasi masalah dengan hanya membahas mengenai input data santri, transaksi pembayaran dan laporan pembayaran dengan pemograman *PHP* dan Database *MySQL* berbasis Web

#### a. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari pembuatan tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

Untuk menghasilkan sistem informasi administrasi pembayaran yang berisi pengolahan data santri dan admistrasi pembayaran di Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam Kantor Urusan Agama Baturaja Timur.

Agar penulis dapat mengetahui seberapa tinggi kemampuan yang didapat dari bangku perkuliahan dalam mengoperasikan aplikasi *PHP*.

Dengan adanya sitem informasi ini nantinya, penulis berharap dapat membantu meningkatkan kecepatan pelayanan dan akurasi informasi dalam proses pengolahan data pembayaran pada santri di rumah tahfidz Qur'an Nurul Islam Kantor Urusan Agama Baturaja Timur.

### b. Manfaat Penelitian

#### 1. Bagi peneliti

- Memahami cara perancangan sistem informasi berbasis Web menggunakan PHP dan MySQL.
- Memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya.
- Dapat meningkatkan kemampuan dan keahlian yang dimiliki para Mahasiswa.

#### 2. Bagi Universitas Mahakarya Asia

- Membina hubungan baik dengan Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam.
- Dapat mengetahui sejauh mana mahasiswa dalam penerapan teori maupun praktek yang telah didapat selama kuliah.
- Memperkenalkan kualitas mahasiswa didiknya kepada masyarakat

#### 3. Bagi Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam

- Sebagai bahan masukan khususnya pada bagian keuangan bagaimana memberikan informasi yang cepat dan akurat dengan menggunakan pemograman *PHP* dan Database *MySQL* yang berbasis Web sehingga memudahkan dalam proses pengolahan data administrasi pembayaran.
- Membina hubungan baik dengan Universitas Mahakarya Asia.

## KAJIAN TEORI

### 1. Sistem Informasi

Menurut Nugroho (2020), Sistem Informasi dapat diartikan sebagai bagian dari sistem organisasi yang merupakan gabungan antara pengguna dan sumber daya yang tersedia seperti teknologi dan media pengendalian informasi dengan maksud untuk mendapatkan jalur komunikasi. Menurut Elgamar (2020), Website merupakan sebuah media yang memiliki banyak halaman yang saling terhubung (hyperlink), dimana website memiliki fungsi dalam memberikan informasi berupa teks, gambar, video, suara dan animasi atau penggabungan dari semuanya. Website pada saat sekarang ini umumnya telah bersifat dinamis, meskipun dahulu juga ada website yang bersifat statis, namun website statis telah jarang dan bahkan tidak ada lagi ditemukan. Karakteristik utama yang dimiliki oleh website adalah halaman-halaman yang saling terhubung, dan dilengkapi dengan domain sebagai alamat (URL) atau Word Wide Web (WWW) dan juga hosting sebagai media yang menyimpan banyak data.

## 2. Website

Menurut Elgamar (2020), Website merupakan sebuah media yang memiliki banyak halaman yang saling terhubung (hyperlink), dimana website memiliki fungsi dalam memberikan informasi berupa teks, gambar, video, suara dan animasi atau penggabungan dari semuanya. Website pada saat sekarang ini umumnya telah bersifat dinamis, meskipun dahulu juga ada website yang bersifat statis, namun website statis telah jarang dan bahkan tidak ada lagi ditemukan. Karakteristik utama yang dimiliki oleh website adalah halaman-halaman yang saling terhubung, dan dilengkapi dengan domain sebagai alamat (URL) atau World Wide Web (WWW) dan juga hosting sebagai media yang menyimpan banyak data.

## 3. Rumah Tahfiz Nurul Islam

Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam kecamatan Baturaja Timur Sesuai dengan kiprahnya Kantor Urusan Agama (KUA) Kecamatan merupakan jari manis kantor Kementerian Agama, yang tugasnya sangat penting dalam rangka memberikan pelayanan pada masyarakat, terutama pada bidang Perkawinan (Nikah dan Rujuk), pembinaan umat serta tidak kalah pentingnya adalah penyelesaian sebagian tugas-tugas Kantor Kementerian Agama sesuai dengan Keputusan Menteri Agama Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 1975. Dalam rangka merelisasikan tugas-tugas tersebut, maka Kantor Urusan Agama Kec. Baturaja Timur, telah berusaha semaksimal mungkin dan sudah berbuat yang terbaik untuk umat sesuai dengan kemampuan yang ada dan laporan tahunan serta program perencanaan ini dibuat sebagai wujud rasa tanggung jawab kepada bangsa dan negara terutama kepada Allah SWT dalam melaksanakan tugas pada Kantor Urusan Agama Kec. Baturaja Timur Kabupaten Ogan Komering Ulu Provinsi Sumatera Selatan.

### Visi

Terwujudnya masyarakat kecamatan Baturaja Timur yang taat beragama, rukun, cerdas, mandiri, dan sejahtera lahir batin.

### Misi

- Meningkatkan pelayanan administrasi.
- Meningkatkan pelayanan bidang kepenghuluan
- Meningkatkan pembinaan kemasji dan.
- Meningkatkan bimbingan dan pelayanan wakaf.
- Meningkatkan kualitas bimbingan keluarga sakinah. Meningkatkan kualitas pangan halal
- Meningkatkan bimbingan ibadah social dan kemitraan umat islam
- Meningkatkan pelayanan informasi ibadah haji dan umroh.

## 4. Xampp

Menurut Roni dan Ida (2020), XAMPP merupakan perangkat lunak bebas, yang mendukung banyak sistem operasi merupakan kompilasi dari beberapa program, XAMPP adalah perangkat yang menghubungkan tiga aplikasi kedalam satu paket yaitu Apache MySQL,6 dan PHP my admin dengan XAMPP merupakan salah satu

paket instalasi apache. php dan MySQL instan yang dapat kita gunakan untuk membantu proses instalasi ketiga tersebut selain paket instalasi instan XAMPP untuk berpindah versi juga memberikan fasilitas pilihan penggunaan PHP.

## 5. MySQL

Menurut Elgamar (2020), MySQL merupakan database yang memiliki tipe data bersifat relasional, yang berarti MySQL memiliki cara dalam penyimpanan datanya berbentuk tabel-tabel yang saling terhubung (Zaki 2008).

## 6. PHP

Menurut Elgamar (2020), PHP telah menjadi bahasa pemrograman Web yang digunakan secara luas untuk membuat halaman Web yang dinamis. Dalam hal ini diperkuat oleh Solichin (2016) yang menyatakan bahwa PHP menjadi salah satu bahasan pemrograman yang digunakan sebagai pembangunan website. PHP awalnya mulai dikembangkan pada akhir tahun 1994 oleh Rasmus Lerdorf, namun sekarang diambil oleh the PHP Group. Semula PHP merupakan singkatan dari Personal Home Page, namun dalam perkembangan diubah menjadi PHP : *Hyptertext Preprocessor*.

## 7. Sublime Text

Menurut Supomo dan Putratama (2018), sublime text merupakan perangkat lunak text editor yang digunakan untuk membuat atau mengedit suatu aplikasi (Supomo dan Putratama 2018).

## 8. Bootstrap

Menurut Adri (2018), Bootstrap merupakan salah satu kerangka kerja (*framework*) untuk membantu pengembangan Web dengan menggunakan HTML, CSS dan JavaScript pada sisi front-end Web.

## 9. Diagram Konteks

Menurut Indrajani (2015:27) diagram konteks adalah diagram yang terdiri dari suatu proses dan menggambarkan ruang lingkup suatu sistem. Diagram konteks merupakan level tertinggi dari DFD yang menggambarkan seluruh input system atau output system.

## 10. Data Flow Diagram

Menurut Indrajani (2015:27) Data Flow Diagram adalah sebuah alat yang menggambarkan aliran data sampai sebuah sistem selesai, dan kerja atau proses dilakukan dalam sistem tersebut. Istilah dalam bahasa Indonesia adalah diagram aliran data.

## METODOLOGI PENELITIAN

### 1. Alat Penelitian

Dalam melakukan penelitian, penulis menggunakan beberapa peralatan, yang terbagi dalam dua bagian, yaitu perangkat keras (Hardware) dan perangkat lunak (Software).

#### 1. Hardware

Yaitu 1 unit Laptop Acer dengan spesifikasi sebagai berikut :

- 1) Processor : Intel core i3-370M
- 2) RAM : 2 GB
2. Software
  - 1) Sistem Operasi Windows 7
  - 2) PHP MySQL
  - 3) XAMPP Version 3.2.2

**2. Metode Penelitian**

Dalam penyusunan tugas akhir ini penulis menggunakan beberapa metode untuk mengumpulkan data yang dibutuhkan. Metode-metode yang digunakan yaitu :

1. Metode *Interview*

Metode *interview* adalah pengumpulan data dengan cara melakukan tanya jawab langsung kepada pihak yang bersangkutan, dalam hal ini yaitu staff karyawan Rumah Tahfiz Qur'an Nurul Islam Baturaja Timur

2. Metode *Referensi*

*Metode referensi* dilakukan dengan pengumpulan referensi-referensi yang berhubungan dengan permasalahan yang ada, berupa buku-buku yang berhubungan dengan program yang dibuat.

3. Metode *Observasi*

*Metode observasi* adalah pengumpulan data yang dilakukan melalui pengamatan langsung kepada subjek penelitian, dalam hal ini pengamatan pada pemakaian *speedy* pada jaringan.

**3. Analisis dan Perancangan**

Perancangan merupakan tahap awal dalam perkembangan suatu sistem. Tahap perancangan dalam merancang suatu website digunakan untuk memperoleh gambaran atau model yang nantinya akan dibuat.

1. Perancangan Basis Data

Membangun basis data yaitu bagaimana cara merancang suatu tabel yang akan digunakan untuk menyimpan data dan bagaimana untuk bisa menyimpan data-data apa saja yang perlu disimpan. Basis data yang digunakan terdiri dari beberapa table yaitu :

a. Tabel User

No	Field	Type	Size	Key
1	User_Name	Varchar	15	*
2	Password	Varchar	15	

Tabel 1. Tabel User

b. Tabel Santri

No	Field	Type	Size	Key
1	Id_Santri	Varchar	5	*
2	Nama	Varchar	30	
3	Jenis_Kelamin	Varchar	20	
4	Tempat_Lahir	Varchar	25	
5	Tgl_Lahir	Date		
6	Agama	Varchar	20	
7	Alamat	Varchar	100	
8	Nama_Ayah	Varchar	30	
9	Nama_Ibu	Varchar	30	
10	Kelas	Varchar	30	

Tabel 2. Tabel Santri

c. Tabel Pembayaran

No	Field	Type	Size	Key
1	no_pembayaran	Varchar	5	*
2	tgl_bayar	Date		
3	Id_Bendahara	Varchar	10	
3	Id_Santri	Varchar	5	**
4	Jumlah_Bayar	Double		
5	Bayar	Double		
6	Kembalian	Double		
7	Keterangan_Bayar	Varchar	30	

Table 4. Tabel Pembayaran

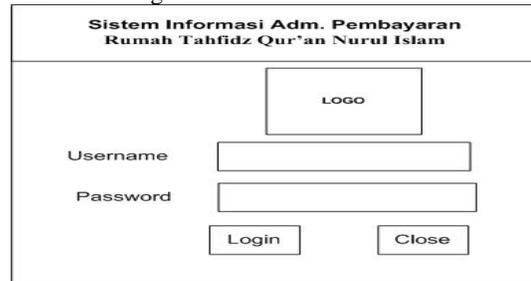
d. Tabel Bendahara

No	Field	Type	Size	Key
1	Id_Bendahara	Varchar	10	*
2	Nama_Bendahara	Varchar	30	
3	Alamat	Varchar	100	
4	Jenis_Kelamin	Varchar	30	
5	No_Handpone	Varchar	25	

Table 5. Tabel Bendahara

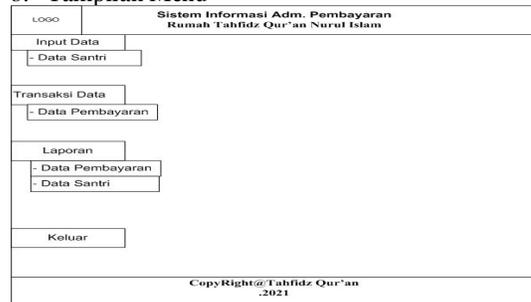
2. Desain Tampilan

a. Desain Login



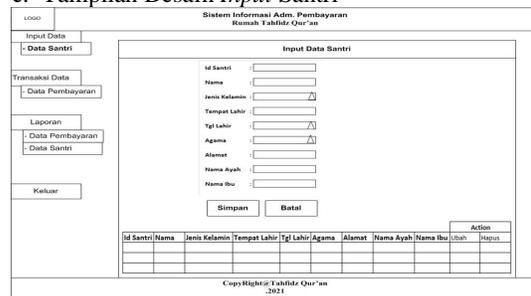
Gambar 1. Tampilan Rancangan Login

b. Tampilan Menu



Gambar 2. Tampilan Rancangan Menu

c. Tampilan Desain *Input* Santri



Gambar 3. Tampilan Rancangan *Input* Santri

d. Tampilan Transaksi Pembayaran

Gambar 4. Tampilan Rancangan Transaksi Pembayaran

e. Tampilan Laporan Santri

Gambar 5. Tampilan Rancangan Laporan Santri

f. Tampilan Laporan Pembayaran

Gambar 6. Tamplan Rancangan Laporan Pembayaran

HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Hasil

Adapun hasil yang didapat dari penelitian yang dilakukan oleh penulis adalah Sistem Informasi Penjualan Barang Berbasis Web pada Agen Izaura PHP MYSQL.

Adapun link <http://localhost/si%20penjualan/index.php>, tampilan dari sistem informasi ini adalah sebagai berikut :

1. Halaman Login

Admin harus *login* terlebih dahulu, fungsi *login* ini agar admin dapat masuk dan mengakses halaman utama admin setelah dilakukan validasi, yang biasanya berupa *username* dan *password*.

Gambar 7. Tampilan form login

2. Form menu utama admin

Menu utama merupakan tampilan *form* yang berisi daftar dari bagian dalam menu admin, didalam *menu* admin ini terdapat sub menu kelola. Berikut tampil menu utama admin.

Gambar 8. Tampilan menu utama admin

3. Input Data Santri

*Form Input* data santri adalah *form* yang digunakan untuk menginput data santri yang meliputi nama santri, tempat lahir, tanggal lahir, jenis kelamin, alamat, nama orang tua, kelas. Adapun tampilan seperti pada gambar berikut:

No	ID Santri	Nama	Jenis Kelamin	Tempat Lahir	Tgl Lahir	Agama	Alamat	Nama Ayah	Nama Ibu	Kelas	Aksi
6	6	Danda Alfiansyah	Laki-Laki	Baturaja	2010-08-17	sukarya	Islam	selamat	ningih	Kelas Pagi	[Edit] [Hapus]
7	5	Bima Adriansyah	Laki-Laki	Palembang	2012-07-06	rs.bungur	Islam	adehamudin	rita yulita	Kelas Siang	[Edit] [Hapus]
8	4	Anggi Rama trisafani	Perempuan	Palembang	2007-01-10	kompt semen	Islam	sahrudin	subini	Kelas Pagi	[Edit] [Hapus]
9	3	Nabila Al Aulia	Perempuan	Baturaja	0008-04-25	kapuran	Islam	udin	rani	Kelas Siang	[Edit] [Hapus]
10	2	PutriNadyaF	Perempuan	baturaja	2021-01-25	Baturaja timur	Islam	fahrudin	triswati	Kelas Pagi	[Edit] [Hapus]

Gambar 9. Tampilan Input Data Santri

4. Input Data Bendahara

*Form Input* data bendahara adalah *form* yang digunakan untuk menginput data bendahara yang meliputi Id bendahara, nama bendahara, alamat, jenis kelamin, no telpon. Adapun tampilan seperti pada gambar berikut

No.	ID Bendahara	Nama Bendahara	Alamat	Jenis Kelamin	No Hp	Aksi
1	2	Lisnani	Kapuran	Perempuan	08127778889	[Edit] [Hapus]

Gambar 10. Tampilan Input Data Bendahara.

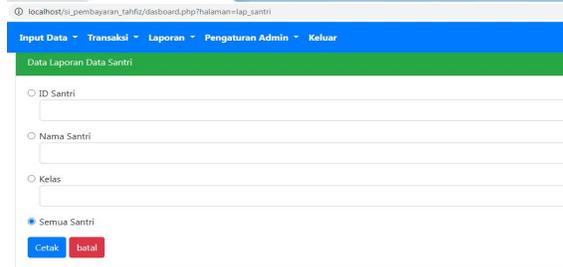
5. Input Data dan Tampilan Laporan Santri,

Laporan Pembayaran *Form* kelola laporan santri dan laporan pembayaran adalah form yang digunakan untuk menginput dan mengupdate semua laporan santri dan pembayaran. Adapun tampilan seperti pada gambar berikut:



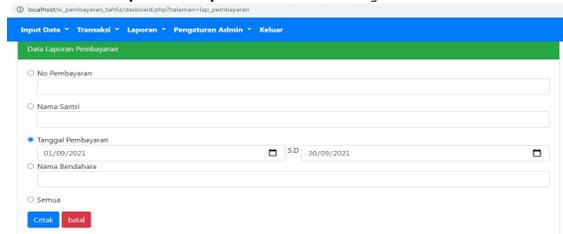
Gambar 9. Tampilan Laporan

6. Tampilan *Input Data* Laporan Santri



Gambar 10. Tampilan *Input Data* Laporan santri

7. Hasil Laporan *Input Data* Pembayaran



Gambar 11. Tampilan *Input Data* Pembayaran

8. Tampilan Hasil Laporan Data pembayaran

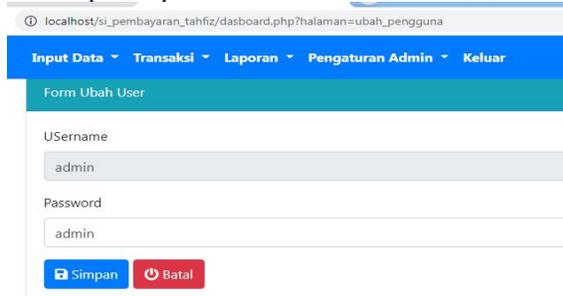
RUMAH TAHFIZ ALQURAN Nurul Islam  
Jl. Dr. Muhammad Hatta telp(0735)325208, Kec. Baturaja Timur, Kab.Oku

Laporan Pembayaran

No.	No Pembayaran	Tgl Bayar	Nama Santri	Nama Bendahara	Jumlah Bayar	Bayar	Kembali	Keterangan
1	2	2021-09-25	PutriNadyaF	Lismanani	5000	10000	5000	Lunas
2	3	2021-09-25	Nabila Al Aulia	Lismanani	5000	20000	15000	Lunas
3	4	2021-09-25	Aisyah	Lismanani	5000	5000	0	Lunas
4	5	2021-09-25	Angga saputra	Lismanani	5000	5000	0	Lunas
5	6	2021-09-25	alif riski	Lismanani	5000	20000	15000	Lunas
6	7	2021-09-25	Anggi Rama trisfani	Lismanani	5000	10000	5000	Lunas

Gambar 12. Tampilan Hasil Data Pembayaran.

9. Tampilan *input* Ubah User Admin



Gambar 13. Tampilan *Input* ubah User

2. Pembahasan

Langkah-langkah Membangun Sistem informasi Administrasi pembayaran di rumah tahfiz qur'an nurul islam menggunakan *PHP* dan *MySQL* adalah sebagai berikut:

1. Membuat Database

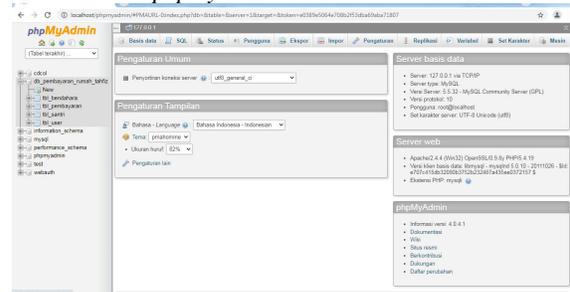
Membuat Database yang akan digunakan melalui *localhost/PhpMyadmin*. Adapun Langkah-Langkahnya Sebagai Berikut :

a. Aktifkan XAMPP



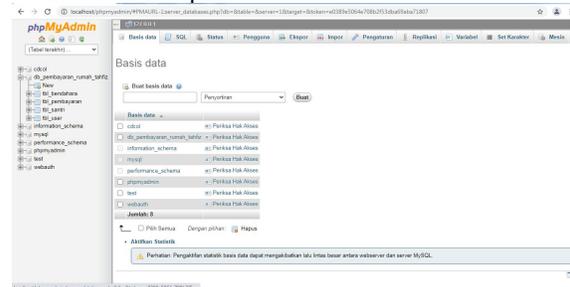
Gambar 14. Tampilan XAMPP

b. Tampilan *google chrome* Kemudian ketik *Localhost/phpmyadmin*



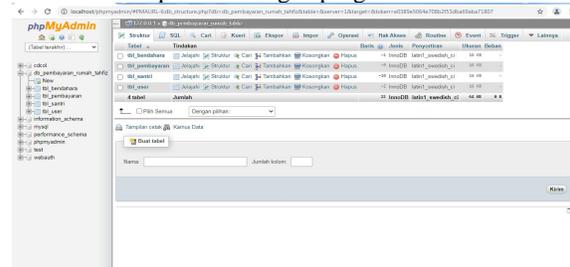
Gambar 15. Tampilan *localhost/phpmyadmin*

c. Selanjutnya buat database pada *MySQL*, ketik nama Database lalu pilih *Create*



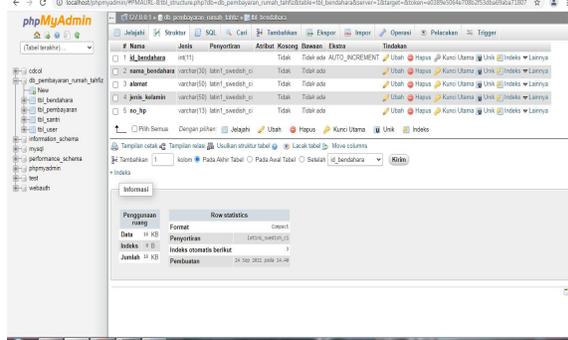
Gambar 16. Tampilan *Create* Database

d. Setelah database dibuat, buat table sesuai dengan kebutuhan pada rancangan program



Gambar 17. Tampilan Pembuatan *Table*

e. Lalu isi *field*, *type*, dan *value*, sesuai nama *filed* dan ditentukan *primary key* pada table



Gambar 18. Tampilan *Field* database

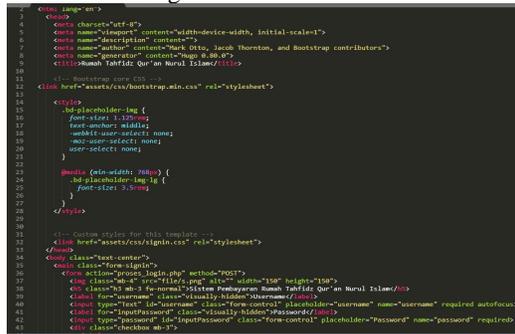
b. Content.php



Gambar22, Tampilan *scrip* Content.php

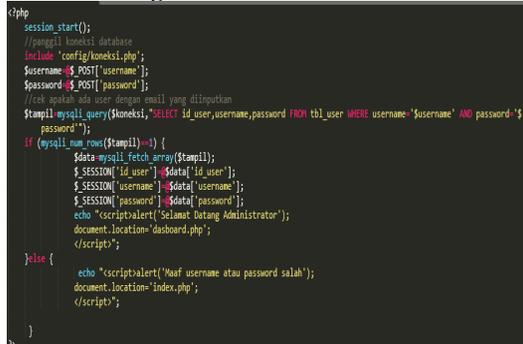
2. Membuat Halaman User

a. Halaman Login



Gambar 19. Tampilan Halaman Login

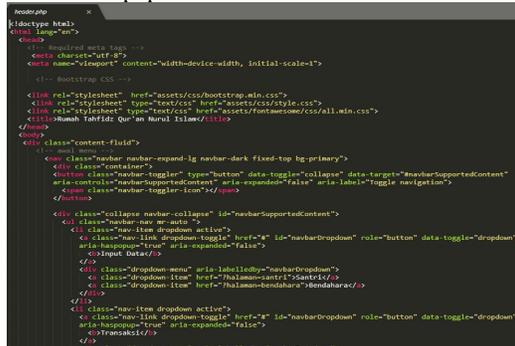
b. Proses Login



Gambar20. Tampilan Proses Login

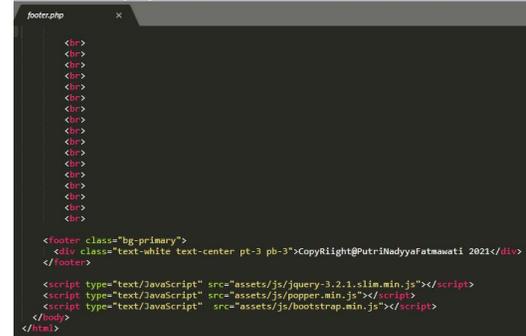
3. Membuat Form Menu Admin

a. Header.php



Gambar 21. Tampilan *scrip* Header.php

c. Footer.php



Gambar 23. Tampilan *Script* Footer.php

KESIMPULAN

Berdasarkan dari hasil penelitian yang dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa proses pengumpulan data yang digunakan oleh peneliti yaitu metode wawancara, metode observasi, dan metode studi pustaka.

Dalam pembuatan *Sistem Inforamasi* menggunakan *MySQL PHP MyAdmin* dan perancangan *interface* menggunakan *Sublime Text .Website* *Sistem Informasi* pembayaran administrasi rumah tahfiz qur'an nurul islam yang terdiri dari tampilan Data santri, data bendahara, transaksi pembayaran, laporan santri, laporan pembayaran yang digunakan untuk membantu kegiatan pendataan pembayaran, serta mempercepat proses pembuatan laporan yang memiliki akurasi data yang tinggi.

Dengan adanya sistem informasi pembayaran yang dikembangkan di Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam dapat meningkatkan pelayanan administrasi di bagian keuangan, serta informasi yang didapatkan dapat membantu pengambilan keputusan oleh pimpinan Rumah Tahfidz Qur'an Nurul Islam.

SARAN

Adapun saran-saran yang ingin penulis sampaikan adalah:

1. *Sistem informasi* yang telah dibangun ini agar di jadikan bahan lebih lanjut dan dapat bermanfaat sebaik mungkin.
2. *Sistem informasi* yang di bangun ini masih terdapat banyak kekurangan yaitu belum maksimal dalam desain tampilan user dan belum secara keseluruhan menggunakan CSS.

3. Sistem ini masih menggunakan aplikasi yang lama dan dapat dikembangkan atau diperbaharui menggunakan sistem yang terbaru.
4. Diharapkan mengadakan pelatihan terlebih dahulu kepada admin yang bersangkutan dengan aplikasi ini agar tidak terjadi kesalahan dalam penggunaannya.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Adi Baskoro. 2016. *Dasar-Dasar php dan Mysql*. Media Kita. Yogyakarta
- Bunafit Nugriho, 2004. *Membuat Website Sendiri dengan php mysql*. Media Kita. Yogyakarta.
- Haughee, Eric. 2013. *Sublime Text starter*, Birmingham: PACKT Publishing
- Hidayat, 2010. *Cara praktis membangun Website gratis*. Gramedia. Jakarta.
- Juansyah, 2013. *Pengantar Sistem Informasi* . Andi offset : Yogyakarta
- Tata Sutabri, 2005. *Sistem Informasi Manajemen* . Andi Offset : yogyakarta.
- Yuhefizar, 2015 *Pengenalan dan Dasar-Dasar Website* . Gramedia. Jakarta.