

**PENERAPAN SISTEM INFORMASI PENGAJIAN BERBASIS  
WEBSITE PADA MAJELIS PONTIANAK MENGAJI (PANJI)**



**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Sarjana

**Putra Muhammin**

**11212693**

**Syaiful As'ad**

**11212265**

**Rofi'u'l Huda Wal Ikram**

**11212266**

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**

**Program Studi Sistem Informasi**

**Fakultas Teknologi Informasi**

**Universitas Nusa Mandiri**

**Jakarta**

**2022**

## **LEMBAR PERSEMBAHAN**

*“Belajarlah kamu semua, dan mengajarlah kamu semua, dan hormatilah guru gurumu, serta berlaku baiklah terhadap orang yang mengajarkan mu”*

*(HR Thabran)*

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah S.W.T, Skripsi ini kupersembahkan untuk:

1. Kepada orang tua kami masing-masing yaitu, Putra Muhammin, Syaiful As'Ad, dan Rofi'ul huda wal ikram yang telah membeksarkan kami dan selalu membimbing mendukung dan memberikan semangat kepada kami, serta memberikan yang terbaik kepada kami serta selalu mendokan kami agar meraih kesuksesan.
2. Bapak Numan Musyaffa, M.Kom Selaku Dosen pembimbing yang memberikan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Kepada keluarga, Teman teman kampus Nusa Mandiri Jatiwaringin yang selalu memberikan info mengenai skripsi ini dan selalu memberikan semangat, kami berterima kasih dan kami sayang kepada kalian semuanya.
4. Kepada PANJI (Pontianak Mengaji) yang telah memberikan kami ruang dan kesempatan dan juga data data yang kami perlukan dalam penyelesaian skripsi dan juga website ini.
5. Kaffe Lokale, IMM, Aming, dan kaffe Fajar yang telah memberikan tempat kami untuk mengerjakan skripsi.
6. Almameter Universita Nusa Mandiri.

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Putra Muhammin  
NIM : 11212693  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologi Informasi  
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang telah saya buat dengan judul: **“Penerapan Sistem Informasi Pengajian Berbasis Website Pada Majelis Pontianak Mengaji (Panji)”,** adalah asli (orsinil) atau tidak plagiat (menjiplak) dan belum pernah diterbitkan/dipublikasikan dimanapun dan dalam bentuk apapun.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksanaan dari pihak manapun juga. Apabila dikemudian hari ternyata saya memberikan keterangan palsu dan atau ada pihak lain yang mengklaim bahwa Skripsi yang telah saya buat adalah hasil karya milik seseorang atau badan tertentu, saya bersedia diproses baik secara pidana maupun perdata dan kelulusan saya dari **Universitas Nusa Mandiri** dicabut/dibatalkan.

Dibuat di : Pontianak  
Pada tanggal : 03 Juni 2022

Anggota :

Yang menyatakan,

1. Rofi'ul huda wal ikram
2. Syaiful As'ad



Putra Muhammin

## **PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI**

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Putra Muhammin  
NIM : 11212693  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologi Informasi  
Jenjang : Strata Satu (S1)  
Judul Skripsi : Penerapan Sistem Informasi Pengajian Berbasis Website  
Pada Majelis Pontianak Mengaji (Panji)

Untuk dipertahankan pada Periode I-2022 dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Sarjana Program Studi Informatika Fakultas Teknik Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 11 Juli 2022

### **PEMBIMBING SKRIPSI**

Dosen Pembimbing : Numan Musyaffa, S.Kom,M.Kom

### **DEWAN PENGUJI**

Penguji I : Ester Arisawati, S.Kom,M.Kom

Penguji II : Nurajijah, S.Kom,M.Kom

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**

## **PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI**

Skripsi ini diajukan oleh:

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Nama          | : | Syaiful As'Ad   |
| NIM           | : | 11212265  |
| Program Studi | : | Sistem Informasi  |
| Fakultas      | : | Teknologi Informasi   |
| Jenjang       | : | Strata Satu (S1)  |
| Judul Skripsi | : | Penerapan Sistem Informasi Pengajian Berbasis Website<br>Pada Majelis Pontianak Mengaji (Panji) |

Untuk dipertahankan pada Periode I-2022 dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Sarjana Program Studi Informatika Fakultas Teknik Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 11 Juli 2022

### **PEMBIMBING SKRIPSI**

Dosen Pembimbing : Numan Musyaffa, S.Kom,M.Kom

### **D E W A N P E N G U J I**

Penguji I : Ester Arisawati, S.Kom,M.Kom

Penguji II : Nurajijah, S.Kom,M.Kom

## **PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI**

Skripsi ini diajukan oleh:

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Nama          | : | Rofi'ul Huda Wal Ikram  |
| NIM           | : | 11212266  |
| Program Studi | : | Sistem Informasi  |
| Fakultas      | : | Teknologi Informasi   |
| Jenjang       | : | Strata Satu (S1)  |
| Judul Skripsi | : | Penerapan Sistem Informasi Pengajian Berbasis Website<br>Pada Majelis Pontianak Mengaji (Panji) |

Untuk dipertahankan pada Periode I-2022 dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Sarjana Program Studi Informatika Fakultas Teknik Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 11 Juli 2022

### **PEMBIMBING SKRIPSI**

Dosen Pembimbing : Numan Musyaffa, S.Kom,M.Kom

### **D E W A N P E N G U J I**

Penguji I : Ester Arisawati, S.Kom,M.Kom

Penguji II : Nurajijah, S.Kom,M.Kom

## **SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Putra Muhaimin  
NIM : 11212693  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologi Informasi  
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyetujui untuk memberikan ijin kepada pihak **Universitas Nusa Mandiri**, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah kami yang berjudul: "**Penerapan Sistem Informasi Pengajian Berbasis Website Pada Majelis Pontianak Mengaji (Panji)**", beserta perangkat yang diperlukan (apabila ada).

Dengan **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif** ini kepada pihak **Universitas Nusa Mandiri** berhak menyimpan, mengalih-media atau *format-kan*, mengelolaanya dalam pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan atau mempublikasikannya di *internet* atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari kami selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta karya ilmiah tersebut.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Nusa Mandiri, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Pontianak  
Pada tanggal : 03 Juli 2022

Anggota :

1. Rofi'ul huda wal ikram
2. Syaiful As'ad

Yang menyatakan,



Putra Muhaimin

## PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA

yang berjudul “**Penerapan Sistem Informasi Pengajian Berbasis Website Pada Majelis Pontianak Mengaji (Panji)**” adalah hasil karya tulis asli Nama Mahasiswa dan bukan hasil terbitan sehingga peredaran karya tulis hanya berlaku di lingkungan akademik saja, serta memiliki hak cipta. Oleh karena itu, dilarang keras untuk menggandakan baik sebagian maupun seluruhnya karya tulis ini, tanpa seizin penulis.

Referensi kepustakaan diperkenankan untuk dicatat tetapi pengutipan atau peringkasan isi tulisan hanya dapat dilakukan dengan seizin penulis dan disertai ketentuan pengutipan secara ilmiah dengan menyebutkan sumbernya.

Untuk keperluan perizinan pada pemilik dapat menghubungi informasi yang tertera di bawah ini:

|         |   |
|---------|---|
| Nama    | : Putra Muhammin (1)  |
| Alamat  | : Jl Suka Mulya Gg.SuKma 24, Sungai Jawi Kec, Pontianak Kota, Kota Pontianak Kalimantan Barat |
| No Telp | : 082157257552  |
| Email   | : <a href="mailto:putramuhammin21@gmail.com">putramuhammin21@gmail.com</a>                    |
|         |   |
| Nama    | : Syaiful As'Ad (2)   |
| Alamat  | : Jalan Desa Durian, Kec Sungai Ambawang, Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat               |
| No Telp | : 08565056669   |
| Email   | : <a href="mailto:syaifulasad01@gmail.com">syaifulasad01@gmail.com</a>                        |
|         |   |
| Nama    | : Roffi’ul Huda Wal Ikram (3)   |
| Alamat  | : Jalan NIrbaya N0.9A, Kec, Pontianak Selatan, Kota Pontianak, Kalimantan Barat               |
| No Telp | : 089627532217  |
| Email   | : <a href="mailto:ropiulhuda8@gmail.com">ropiulhuda8@gmail.com</a>                            |

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas ini dengan baik. Dimana Skripsi ini penulis sajikan dalam bentuk buku yang sederhana. Adapun judul Skripsi, yang penulis ambil sebagai berikut, “PENERAPAN SISTEM INFORMASI PENGAJIAN BERBASIS WEBSITE PADA MAJELIS PONTIANAK MENGAJI (PANJI)”.

Tujuan penulisan Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan Program Sarjana Universitas Nusa Mandiri. Sebagai bahan penulisan diambil berdasarkan hasil penelitian (eksperimen), observasi dan beberapa sumber literatur yang mendukung penulisan ini. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan Skripsi ini tidak akan lancar. Oleh karena itu pada kesempatan ini, izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Nusa Mandiri
2. Wakil Rektor I Bidang Akademik Universitas Nusa Mandiri
3. Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri
4. Ketua Program Studi Informatika Universitas Nusa Mandiri.
5. Bapak Numan Musyaffa, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
6. Bapak/ibu dosen Program Studi Informatika Universitas Nusa Mandiri yang telah memberikan penulis dengan semua bahan yang diperlukan.
7. Staff / karyawan / dosen di lingkungan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri.
8. Bapak Yusran Akhirullah, selaku ketua organisasi Pontianak Mengaji.
9. Anggota bagian dari Pontianak Mengaji.

10. Orang tua tercinta yang telah memberikan dukungan moral maupun spiritual.

11. Rekan-rekan mahasiswa kelas 11.8G.06.

Serta semua pihak yang terlalu banyak untuk disebut satu persatu sehingga terwujudnya penulisan ini. Penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini masih jauh sekali dari sempurna, untuk itu penulis mohon kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulisan dimasa yang akan datang.

Akhir kata semoga Skripsi ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.

Pontianak, 6 Juli 2022

Putra Muhaimin

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**

## ABSTRAK

**Putra Muhammin (11212693), Syaiful As'ad (11212265), Rofi'ul Huda Wal Ikrar (11212266), Penerapan Sistem Informasi Pengajian Berbasis Website Pada Majelis Pontianak Mengaji (Panji)**

Pontianak Mengaji adalah sebuah tim organisasi pengajian berfokus pada pemanfaatan teknologi dan membantu mengkoordinasikan kajian di kota Pontianak termasuk tablig akbar. Banyaknya acara pengajian yang ada, DKM (Dewan Kesejahteraan Masjid) biasanya memiliki akun sosial media untuk memberikan informasi-informasi tentang kegiatan pengajian dalam bentuk flayer. Dengan hal ini menyulitkan jamaah untuk melihat jadwal *terupdate* dari berbagai masjid di kota Pontianak. Kemudian perlu merancang sebuah sistem dengan berbagai fitur seperti jadwal, kitab PDF, *Live Streaming*, maps lokasi pengajian, donasi dan fitur pendukung lainnya. Tujuan pembuatan sistem informasi ini bisa digunakan masyarakat luas melalui mitra pontianak mengaji. Dengan dilakukannya pengaplikasian sistem kepada masyarakat diharapkan dapat memudahkan para jamaah dalam mencari informasi yang diberikan kepada jamaah, agar para jamaah tidak ketinggalan informasi mengenai kegiatan kajian. Kemudian diharapkan para jamaah bisa mendapatkan informasi kajian tanpa harus bersusah payah mencari melalui sosial media seperti instagram, telegram, dan *whatsup*. Sistem pontianak mengaji memberikan inovasi baru terutama di kota Pontianak dan bisa menjadi jalan keluar dari masalah yang ada.

**KATA KUNCI:** Pengajian, *Live Streaming*, Jadwal, Kajian, Sistem Informasi

UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI

## **ABSTRACT**

***Putra Muhammin (11212693), Syaiful As'ad (11212265), Rofi'ul Huda Wal Ikram (11212266), Implementation of a Website-Based Recitation Information System at the Pontianak Recitation Council (Panji)***

*Pontianak Mengaji is a team of recitation organizations focused on using technology and helping to coordinate studies in the city of Pontianak, including the Tablig Akbar. With the number of recitation events available, DKM (Masjid Welfare Council) usually has social media accounts to provide information about recitation activities in the form of flyers. This makes it difficult for the congregation to see the updated schedule of various mosques in the city of Pontianak. Then it is necessary to design a system with various features such as schedules, PDF books, Live Streaming, maps of recitation locations, donations and other supporting features. The purpose of making this information system can be used by the wider community through the Pontianak Koran partners. By applying the system to the community, it is hoped that it will make it easier for pilgrims to find information provided to pilgrims, so that pilgrims do not miss information about study activities. Then it is hoped that the congregation can get study information without having to bother looking through social media such as Instagram, telegram, and whatsup. The Pontianak Koran system provides new innovations, especially in the city of Pontianak and can be a way out of existing problems.*

**KEYWORDS:** *Recitation, Live Streaming, Schedule, Study, Information System*

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**

## DAFTAR ISI

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>LEMBAR JUDUL SKRIPSI.....</b>                             | Error! Bookmark not defined. |
| <b>LEMBAR PERSEMPAHAN .....</b>                              | ii                           |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....</b>              | iii                          |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.</b> | iv                           |
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>        | iii                          |
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>        | iv                           |
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>        | iv                           |
| <b>LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA .....</b>             | vi                           |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                                   | vii                          |
| <b>ABSTRAK .....</b>   | ix                           |
| <b>ABSTRACT .....</b>  | x                            |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                       | xi                           |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                                    | xiii                         |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                                 | xiv                          |
| <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>                               | Error! Bookmark not defined. |
| 1.1. Latar Belakang .....                                    | Error! Bookmark not defined. |
| 1.2. Identifikasi Masalah.....                               | Error! Bookmark not defined. |
| 1.3. Profil Mitra .....                                      | Error! Bookmark not defined. |
| 1.3.1. Deskripsi Mitra .....                                 | Error! Bookmark not defined. |
| 1.3.2. Struktur Organisasi .....                             | Error! Bookmark not defined. |
| 1.3.3. Tugas dan Fungsi Organisasi .....                     | Error! Bookmark not defined. |
| 1.4. Luaran yang Diharapkan .....                            | Error! Bookmark not defined. |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                          | Error! Bookmark not defined. |
| 2.1. Landasan Teori.....                                     | Error! Bookmark not defined. |
| 2.1.1. Pengertian Sistem .....                               | Error! Bookmark not defined. |
| 2.1.2. Pengertian Informasi.....                             | Error! Bookmark not defined. |
| 2.1.3. Pengertian Sistem Informasi.....                      | Error! Bookmark not defined. |
| 2.1.4. Pengertian Internet.....                              | Error! Bookmark not defined. |
| 2.1.5. Pengertian Website .....                              | Error! Bookmark not defined. |
| 2.1.6. Pengertian Majelis Taklim .....                       | Error! Bookmark not defined. |
| 2.2. Penelitian Terkait .....                                | Error! Bookmark not defined. |
| 2.3. Gambaran Umum Kondisi Masyarakat.....                   | Error! Bookmark not defined. |
| 2.3.1. Lokasi.....   | Error! Bookmark not defined. |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 2.3.2. Sasaran .....                                  | Error! Bookmark not defined.        |
| 2.3.3. Kondisi Sosial dan Ekonomi Sasaran .....       | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.3.4. Permasalahan yang Dihadapi Masyarakat Sasaran. | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>BAB III METODE PELAKSANAAN</b> .....               | Error! Bookmark not defined.        |
| 3.1. Kerangka Pemikiran .....                         | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 3.2. Teknik Pelatihan dan Pendampingan .....          | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 3.3. Tahap Pengumpulan Kebutuhan, Perancangan, .....  | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 3.4. Uraian Tugas.....                                | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 3.4.1. Ketua.....                                     | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 3.4.2. Tutor .....                                    | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 3.4.3. Programmer .....                               | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 3.4.4. Anggota .....                                  | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>BAB IV HASIL YANG DICAPAI DAN POTENSI HASIL..</b>  | Error! Bookmark not defined.        |
| 4.1. Hasil Dan Pembahasan.....                        | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 4.2. Potensi Hasil .....                              | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>BAB V PENUTUP</b> .....                            | Error! Bookmark not defined.        |
| 5.1. Kesimpulan.....                                  | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 5.2. Saran <b>Error! Bookmark not defined.</b>        |                                     |
| 5.3. Rencana Tahap Berikutnya.....                    | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....                           | Error! Bookmark not defined.        |
| <b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b> .....                     | Error! Bookmark not defined.        |
| <b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b> .....                     | Error! Bookmark not defined.        |
| <b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b> .....                     | Error! Bookmark not defined.        |
| <b>LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN</b> .....              | Error! Bookmark not defined.        |
| <b>SURAT KETERANGAN RISET</b> .....                   | Error! Bookmark not defined.        |
| <b>LAMPIRAN</b> .....                                 | Error! Bookmark not defined.        |

## **DAFTAR GAMBAR**

|  |    |
|--|----|
| Gambar I.1 Struktur Organisasi .....                   | 5  |
| Gambar II.1 Maps Lokasi Pontianak Mengaji .....        | 13 |
| Gambar IV.1 Tampilan Home.....                         | 22 |
| Gambar IV.2 Tampilan Profil .....                      | 22 |
| Gambar IV.3 Tampilan Login dan Register.....           | 22 |
| Gambar IV.4 Tampilan Donasi .....                      | 23 |
| Gambar IV.5 Tampilan Kelola Iklan .....                | 24 |
| Gambar IV.6 Tampilan Kelola Pesan .....                | 24 |
| Gambar IV.7 Tampilan Kelola Tampilan .....             | 25 |
| Gambar IV.8 Tampilan Kelola User .....                 | 25 |
| Gambar IV.9 Tampilan Pengelolaan Donasi .....          | 26 |
| Gambar IV.10 Tampilan Pengelolaan Jadwal.....          | 26 |
| Gambar IV.11 Tampilan Pengelolaan Hak Akses Menu ..... | 27 |
| Gambar IV.12 Tampilan Pengelolaan Jadwal.....          | 27 |
| Gambar IV.13 Tampilan Pengelolaan User .....           | 28 |
| Gambar IV.14 Diagram Berdasarkan Jenis Kelamin .....   | 34 |
| Gambar IV.15 Diagram Berdasarkan Usia .....            | 35 |
| Gambar IV.16 Diagram Berdasarkan Pekerjaan .....       | 35 |
| Gambar IV.17 Diagram Berdasarkan Domisili.....         | 36 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|  |    |
|--|----|
| Lampiran A. Bukti Submit/Publish Artikel Ilmiah Pengabdian Masyarakat..... | 49 |
| Lampiran B. Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme .....                       | 50 |
| Lampiran C. Surat Serah Terima Hibah ke Mitra .....                        | 55 |
| Lampiran D. Surat Riset/Surat Pernyataan Kesediaan dari Mitra.....         | 57 |
| Lampiran E. Bukti Upload/Hosting Program .....                             | 58 |
| Lampiran F. Kegiatan PKM secara <i>online</i> .....                        | 59 |

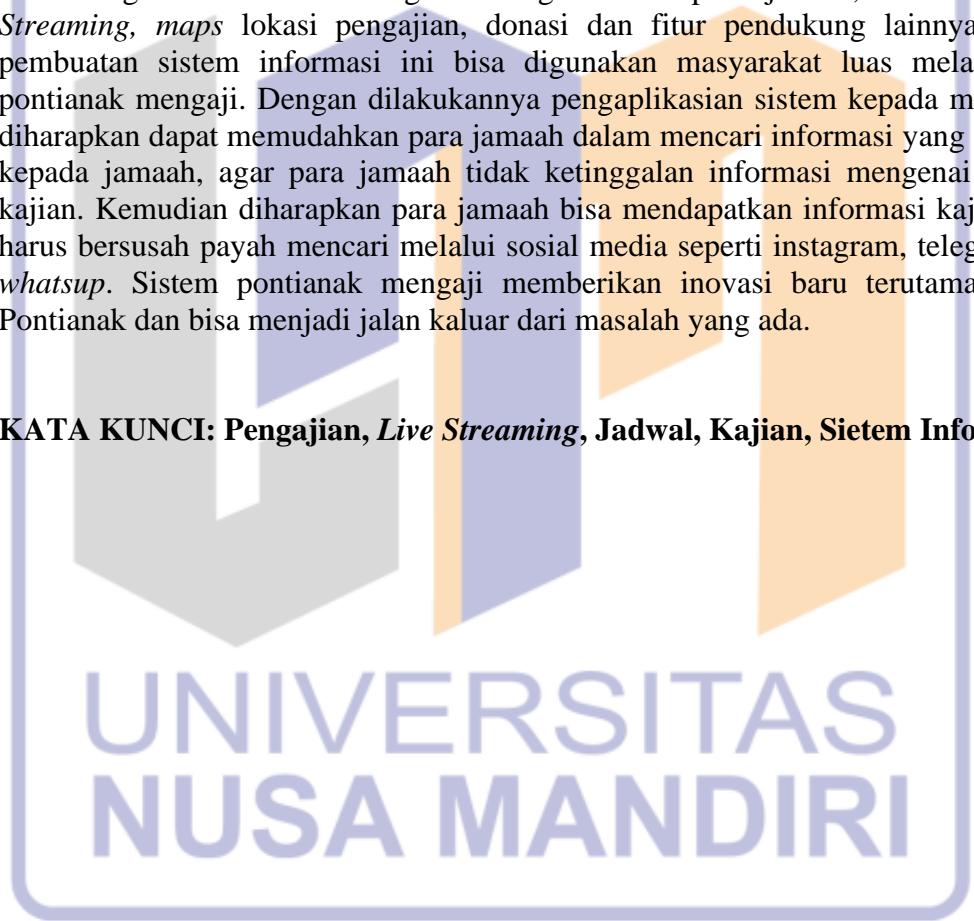


## ABSTRAK

**Putra Muhammin (11212693), Syaiful As'ad (11212265), Rofi'ul Huda Wal Ikrar (11212266), Penerapan Sistem Informasi Pengajian Berbasis Website Pada Majelis Pontianak Mengaji (Panji)**

Pontianak Mengaji adalah sebuah tim organisasi pengajian berfokus pada pemanfaatan teknologi dan membantu mengkoordinasikan kajian di kota Pontianak termasuk tablig akbar. Banyaknya acara pengajian yang ada, DKM (Dewan Kesejahteraan Masjid) biasanya memiliki akun sosial media untuk memberikan informasi-informasi tentang kegiatan pengajian dalam bentuk flayer. Dengan hal ini menyulitkan jamaah untuk melihat jadwal *terupdate* dari berbagai masjid di kota Pontianak. Kemudian perlu merancang sebuah sistem dengan berbagai fitur seperti jadwal, kitab PDF, *Live Streaming*, maps lokasi pengajian, donasi dan fitur pendukung lainnya. Tujuan pembuatan sistem informasi ini bisa digunakan masyarakat luas melalui mitra pontianak mengaji. Dengan dilakukannya pengaplikasian sistem kepada masyarakat diharapkan dapat memudahkan para jamaah dalam mencari informasi yang diberikan kepada jamaah, agar para jamaah tidak ketinggalan informasi mengenai kegiatan kajian. Kemudian diharapkan para jamaah bisa mendapatkan informasi kajian tanpa harus bersusah payah mencari melalui sosial media seperti instagram, telegram, dan *whatsup*. Sistem pontianak mengaji memberikan inovasi baru terutama di kota Pontianak dan bisa menjadi jalan keluar dari masalah yang ada.

**KATA KUNCI:** Pengajian, *Live Streaming*, Jadwal, Kajian, Sistem Informasi



## **ABSTRACT**

***Putra Muhammin (11212693), Syaiful As'ad (11212265), Rofi'ul Huda Wal Ikram (11212266), Implementation of a Website-Based Recitation Information System at the Pontianak Recitation Council (Panji)***

*Pontianak Mengaji is a team of recitation organizations focused on using technology and helping to coordinate studies in the city of Pontianak, including the Tablig Akbar. With the number of recitation events available, DKM (Masjid Welfare Council) usually has social media accounts to provide information about recitation activities in the form of flyers. This makes it difficult for the congregation to see the updated schedule of various mosques in the city of Pontianak. Then it is necessary to design a system with various features such as schedules, PDF books, Live Streaming, maps of recitation locations, donations and other supporting features. The purpose of making this information system can be used by the wider community through the Pontianak Koran partners. By applying the system to the community, it is hoped that it will make it easier for pilgrims to find information provided to pilgrims, so that pilgrims do not miss information about study activities. Then it is hoped that the congregation can get study information without having to bother looking through social media such as Instagram, telegram, and whatsup. The Pontianak Koran system provides new innovations, especially in the city of Pontianak and can be a way out of existing problems.*

**KEYWORDS:** *Recitation, Live Streaming, Schedule, Study, Information System*

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Perpajakan, “Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2009,” *perpajakan-id.ddtc.co.id*, 2009, [online]. <https://perpajakan-id.ddtc.co.id/sumber-hukum/peraturan-pusat/undang-undang-25-tahun-2009> (accessed May 24, 2022).
- [2] Pu-net, “Profil Kota Pontianak,” *Basis Data Pusat Pengembangan Kawasan Perkotaan*, 2018,[online]. <http://perkotaan.bpiw.pu.go.id/n/kota-otonom/40> (accessed Apr. 11, 2022).
- [3] Bps, “Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Agama yang Dianut di Kota Pontianak (Jiwa), 2019-2020,” *Badan Pusat Statistik Kota Pontianak*, 2020,[online]. Tersedia <https://pontianakkota.bps.go.id/indicator/27/364/1/jumlah-penduduk-menurut-kecamatan-dan-agama-yang-dianut-di-kota-pontianak.html> (accessed Apr. 11, 2022).
- [4] M. Syukran, A. Agustang, A. M. Idkhan, and Rifdan, “KONSEP ORGANISASI DAN PENGORGANISASI DALAM PERWUJUDAN KEPENTINGAN MANUSIA,” *Manaj. Sumber Daya Mns.*, vol. IX, no. 2 file:///C:/Users/Acer/Downloads/49-Article Text-134-1-10-20200110.pdf, pp. 101–102, 2022.
- [5] D. D. J. T. Sitinjak, Maman, and J. Suwita, “Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Administrasi Kursus Bahasa Inggris Padaintensive English Course Di Ciledug Tangerang,” *IPSIKOM*, vol. 8, no. 1, p. 3, 2020 , [Online]. Available: [https://ojs.ipem.ecampus.id/ojs\\_ipem/index.php/stmik-ipem/article/view/164](https://ojs.ipem.ecampus.id/ojs_ipem/index.php/stmik-ipem/article/view/164). [Accessed May 23, 2022].
- [6] NurmalaSari, Anna, and A. Riska, “Rancang bangun sistem informasi akuntansi laporan laba rugi berbasis web pada PT. United tractors pontianak,” *J. Sains dan Manaj.*, vol. 7, no. 2, p. 10, 2019, [Online]. Available: <https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/evolusi/article/view/5659>. [Accessed May 23, 2022].
- [7] Mujayarohs *et al.*, *Sistem Informasi Manajemen Pendidikan Buku II*. Banyumas: Zahira Media Publisher, 2021. [E-book] Available: Google Book.
- [8] M. R. R. Maydianto, “Rancang Bangun Sistem Informasi Point of Sale Dengan Framework Codeigniter Pada Cv Powershop,” *J. Comasie*, vol. 4, no. 2, pp. 50–59, 2021, [Online]. Available: <http://ejournal.upbatam.ac.id/index.php/comasiejournal/article/view/3173>. [Accessed May 23, 2022].
- [9] M. Barni, “Pemanfaatan Internet Sebagai Bahan Pengayaan bagi Mahasiswa dalam Perkuliahan,” *Procceeding Antasari Int. Conf.*, p. 102, 2020, [Online]. Available: <http://jurnal.uin-antasari.ac.id/index.php/proceeding/article/view/3716>. [Accessed May 23,

2022]

- [10] A. Wibawanto, “Penggunaan Internet dalam Perpustakaan,” *Pustakaloka*, vol. 10, no. 2, p. 195, 2018, [Online]. Available: <https://jurnal.iainponorogo.ac.id/index.php/pustakaloka/article/view/1472>. [Accessed May 23, 2022].
- [11] Elgamar, Buku Ajar Konsep Dasar Pemrograman Website Dengan Php. Malang, 2020. [E-book] Available: Google Book.
- [12] A. R. A. P. HAMZAH, “Pembuatan Website Pada Kemahasiswaan Universitas Dinamika,” Repotori Universitas Dinamika, p. 6, 2022, [Online]. Available: <https://repository.dinamika.ac.id/id/eprint/6103/>. [Accessed May 23, 2022].
- [13] I. Ridwan and I. Ulwiyah, “Sejarah Dan Kontribusi Majlis Ta’Lim Dalam Peningkatan Kualitas Pendidikan Di Indonesia,” *J. Pendidik. Karakter JAWARA*, vol. 6, no. 1, pp. 17–42, 2020, [Online]. Available: <http://jurnal.untirta.ac.id/index.php/JAWARA/article/view/8299>. [Accessed May 23, 2022].
- [14] Suhaidi and S. S. Anwar, *Kurikulum Majlis Taklim*. Indragiri Hilir: PT. Indragiri Dot Com, 2021. [E-book] Available: Google Book.
- [15] S. W. Vianny, Grace, Felicia Natalie Tjoanda, Laurencia Nathalia Susanto, “Reboisasi hutan mangrove wonorejo pengabdian masyarakat mahasiswa universitas kristen petra 2017,” p. 1049, 2018 [Online]. Available: <http://prosiding.lppm.unesa.ac.id/index.php/semnasppm2018/article/view/64>. [Accessed May 23, 2022].
- [16] A. Harliyadi, *Sebuah Dedikasi Untuk Negeri Mengabdi Pada Masa Pandemi Covid 19*. Bandung: LP2M UIN SGD Bandung, 2021. [E-book] Available: Google Book.
- [17] J. Karman and D. Rahmanto, “Sistem informasi jadwal kegiatan majelis ilmu pada kajian lingga mengaji berbasis web mobile,” (*Jurnal Sist. Inf. Musirawas*, vol. 05, no. 01, pp. 56–57, 2020, [Online]. Available: <http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=1735092&val=15085&title=SISTEM%20INFORMASI%20JADWAL%20KEGIATAN%20MAJELIS%20ILMU%20PADA%20KAJIAN%20LINGGAU%20MENGAJI%20BERBASIS%20WEB%20MOBILE>. [Accessed Juni 22, 2022].
- [18] M. A. Darmanto and R. Fauzan, “Phasti 36,” *Polihasnur*, vol. 04, pp. 36–46, 2018, [Online]. Available: <http://ejournal.polihasnur.ac.id/index.php/pha/article/view/295>. [Accessed Juni 22, 2022]
- [19] M. Elsera and A. Zakir, “SISTEM INFORMASI E-SMART APPLICATION MASJID BERBASIS WEB,” *Univ. Ilsam Sumatra Utara*, vol. 16, no. 2, p. 113, 2021, [Online]. Available: <https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/but/article/view/3769>. [Accessed Juni 22,

2022]

- [20] E. Sufarnap, Sudarto, and Z. Salsabila, “Pengembangan Website Pada Masjid Alfalaah Medan Website Development At Medan Alfalaah Mosque,” *J. Berdaya Mandiri*, vol. 4, no. 1, pp. 869–870, 2022, [Online]. Available: <https://journal.upy.ac.id/index.php/lppm/article/view/1791/1443>. [Accessed Juni 22, 2022]
- [21] M. A. Baihaqy, N. Santoso, and A. Arwan, “Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Pengelolaan Masjid Raden Patah Universitas Brawijaya berbasis Web,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 3, no. 8, p. 8091, 2019, [Online]. Available: <http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=1479765&val=10384&title=Pengembangan%20Sistem%20Informasi%20Manajemen%20Pengelolaan%20Masjid%20Raden%20Patah%20Universitas%20Brawijaya%20berbasis%20Web>. [Accessed Juni 22, 2022]
- [22] Google, “Google Maps,” *Google Maps*. <https://www.google.com/maps/place/Jl.+Komp.+Green+Kapur+Village,+Kapur,+Kec.+Sungai+Raya,+Kabupaten+Kubu+Raya,+Kalimantan+Barat/@-0.0778466,109.4007999,19.04z/data=!4m5!3m4!1s0x2e1d50b7ea1822db:0xb98d3e765d17c365!8m2!3d-0.0778956!4d109.4013416>. [Accessed May 23, 2022].



UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI