



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) adalah Organisasi Dakwah dan Pendidikan bagi Pemuda Remaja Masjid di seluruh Indonesia yang berstatus kemasyarakatan, kepemudaan, dan independen serta memiliki hubungan kemitraan dakwah dengan Dewan Masjid Indonesia. BKPRMI bertujuan untuk memberdayakan dan mengembangkan potensi Pemuda Remaja Masjid dalam upaya untuk pengembangan minat, kemampuan dan pemahan Al-Qur'an bagi seluruh pemuda, remaja, dan anak-anak serta jama'ah masjid. Di bawah pengurus BKPRMI terbentuk beberapa Lembaga Pembinaan dan Pengembangan, seperti Da'wah dan Pengkajian Islam (LPP-DPI), Sumber Daya Manusia (LPP-SDM), Ekonomi Koperasi (LPP-EKOP), Keluarga Sejahtera (LPP-KS) dan Taman Kanak-kanak Al-Qur'an (*LPP-TKA*).

LPPTKA atau Lembaga Pembinaan dan Pengembangan Taman Kanak-kanak Al-Quran adalah lembaga dakwah dan pendidikan Islam yang membina dan mengembangkan pendidikan Al-Quran dan merupakan bagian dari organisasi BKPRMI. Salah satu program dari LPPTKA adalah mengadakan wisuda bagi santri yang mengaji di TPA (Taman Pendidikan Al-Qur'an) yang ada di bawah naungan BKPRMI setiap tahun. Dengan adanya wisuda ini maka dapat menjadi perwujudan dalam membentuk karakter anak yang berakhlak mulia. Tentu saja sebelum melaksanakan wisuda para santri akan mengikuti munaqosah atau ujian. Hal ini bertujuan untuk menguji santri apakah telah memahami pelajaran yang telah diberikan di TPA atau tidak. Tidak ada batasan umur untuk mengikuti munaqosah ini. Jika santri telah siap, maka santri dapat mengikuti munaqosah. Pelajaran yang diujikan pada munaqosah ini ialah Dinul Islam, Doa Harian, Bacaan Sholat, Praktek Sholat, Tartil, Tahshinul Kitabah, Surat Pendek, Ayat Pilihan.



Pada Dinul Islam santri akan diuji pemahaman santri tentang islam. Santri biasanya ditanya tentang Rukun Islam, Rukun Iman, dan lain sebagainya. Pada Doa Harian santri akan diuji doa harian apa saja yang telah dihapal santri, contoh doa harian yang diujikan ialah Doa Sebelum Makan, Doa Sesudah Makan, dan lain sebagainya. Pada Bacaan Sholat dan Praktek Sholat, santri akan diuji gerakan sholat serta bacaannya. Pada Tartil santri akan diuji kemampuan mengaji dan pada Tahsinul Kitabah santri diuji kemampuan menulis bahasa arab, biasanya ayat yang telah dibaca santri pada Tartil yang akan ditulis. Pada Surat Pendek santri akan diuji surat pendek apa saja yang dihafal. Dan pada Ayat Pilihan santri akan diuji ayat pilihan yang telah dihafal santri. Pilihan ayat yang ada ialah Q.S Ar-Rahman 1-10 dan Q.S. Al-Waqi'ah 1-10.

BKPRMI Kecamatan Plaju, yang beralamat di Jl. D.I. Panjaitan Lr. Masjid An-Nur Bagus Kuning Plaju Palembang, ialah salah satu kecamatan yang mengirimkan santri untuk mengikuti munaqosah. BKPRMI Kecamatan Plaju itu sendiri terbagi menjadi tujuh kelurahan, antara lain: Plaju Ilir, Plaju Ulu, Plaju Darat, Komperta, Bagus Kuning, Talang Putri, dan Talang Bubuk.

Dengan banyaknya santri yang mengikuti munaqosah dari setiap kelurahan, maka semakin sulit untuk melakukan proses pendaftaran munaqosah. Proses pendaftaran munaqosah itu sendiri masih menggunakan sistem manual, dimana kepala unit dari setiap TPA akan memberikan formulir pendaftaran munaqosah kepada panitia penyelenggara munaqosah secara langsung. Formulir pendaftaran yang terbuat dari kertas, rentan untuk rusak ataupun hilang. Pengumpulan formulir dan berkas persyaratan juga memakan jarak yang jauh. Tidak hanya itu, hasil munaqosah masih diberitahukan melalui *Whatsapp*, sehingga kerap terjadi ada santri yang belum diumumkan hasil munaqosahnya. Dalam pembuatan laporan, panitia BKPRMI Kecamatan Plaju telah menggunakan *Microsoft Word*, tetapi panitia munaqosah harus menginput banyak data pendaftar munaqosah sehingga pembuatan laporan pendaftaran dan pembayaran munaqosah memakan waktu dan kerap terjadi kesalahan penulisan nama santri karena adanya tulisan tangan pada formulir yang sulit dibaca.



Berdasarkan uraian di atas, dibutuhkan suatu aplikasi yang dapat membuat proses pendaftaran munaqosah menjadi lebih cepat dan mudah. Aplikasi ini juga diharapkan dapat membantu panitia munaqosah dalam mengolah dan menyimpan data pendaftaran, membuat laporannya dengan cepat dan mudah serta mempermudah dalam pemberian informasi tentang munaqosah. Oleh karena itu, penulis bermaksud membangun sebuah aplikasi yang akan dijadikan Laporan Akhir dengan judul **“Aplikasi Pendaftaran Munaqosah pada Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang Berbasis Web”**.

1.2 Rumusan Masalah

Adapun permasalahan yang ada pada Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang yaitu:

1. Pendaftaran munaqosah masih dilakukan dengan sistem manual, yaitu dengan cara mengisi formulir yang rentan terjadi kesalahan, rusak ataupun hilang, kemudian kepala unit dari setiap TPA akan memberikan formulir pendaftaran munaqosah tersebut kepada panitia penyelenggara munaqosah secara langsung.
2. Pengolahan data pendaftaran yang lambat karena menginput data dengan menggunakan *Microsoft Word*.
3. Sulitnya dalam pengumuman hasil munaqosah dan pembuatan laporan pendaftaran dan pembayaran munaqosah.

Berdasarkan uraian di atas, maka penulis menarik kesimpulan bahwa yang menjadi permasalahan adalah **“Bagaimana cara membuat Aplikasi Pendaftaran Munaqosah pada Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang Berbasis Web?”**.

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan uraian di atas, agar penulisan laporan akhir ini menjadi lebih terarah dan tidak menyimpang dari permasalahan yang ada, maka penulis membatasi pokok permasalahan yang akan dibahas hanya pada:



1. Aplikasi ini hanya digunakan untuk Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang.
2. Pembuatan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan database *MySQL*.
3. Data yang digunakan ialah data pendaftaran munaqosah gelombang 1-3 tahun 2021 dan Data TPA pada BKPRMI Kecamatan Plaju.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan

1.4.1 Tujuan Penulisan

Adapun tujuan dari penyusunan Laporan Akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Membangun suatu Aplikasi Pendaftaran Munaqosah pada Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang Berbasis *Web* menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan database *MySQL*.
2. Membuat aplikasi yang dapat menyajikan hasil munaqosah, data pendaftaran dan data pembayaran munaqosah.
3. Membuat suatu aplikasi yang diharapkan dapat membantu atau mempermudah dalam melakukan pendaftaran dan pelaporan munaqosah pada Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang.

1.4.2 Manfaat Penulisan

Adapun manfaat dari penulisan Laporan Akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Mempermudah proses pendaftaran dan pelaporan munaqosah santri di Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang.
 2. Mempermudah penyajian informasi tentang pendaftaran munaqosah dan hasil munaqosah di Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang.
 3. Mempermudah proses pencarian informasi Pelananaan Masyarakat sehingga dapat dilakukan dengan cepat namun tertata dengan rapi di dalam suatu basis data.
-



1.5 Metodologi Penelitian

1.5.1 Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian dan pengumpulan data yang dilakukan oleh penulis dilaksanakan pada Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang yang beralamat di Jl. D.I. Panjaitan Lr. Masjid An-Nur Bagus Kuning Plaju, Kota Palembang, Sumatera Selatan.

1.5.2 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang dilakukan oleh penulis adalah sebagai berikut:

1. Data Primer

Menurut Sugiyanto (dalam Singestecia, Handoyo dan Isdaryanto, 2018:66), “Data primer adalah data yang didapat dan diolah sendiri oleh suatu perusahaan”. Pada Laporan Akhir ini, peneliti memperoleh data dari hasil wawancara dengan Imas Sumiati, S.Ag. selaku Ketua Umum Dewan Pengurus Kecamatan Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju sekaligus panitia pendaftaran munaqosah. Panitia munaqosah dipilih dari Dewan Pengurus Kecamatan yang sekaligus menjabat menjadi anggota di Dewan Pengurus Daerah. Penulis melakukan wawancara mengenai sistem yang akan dibuat dan informasi mengenai organisasi yang dibutuhkan penulis untuk laporan akhir ini.

2. Data Sekunder

Dalman (2013:56) menjelaskan bahwa Data Sekunder adalah data yang diperoleh dalam bentuk yang sudah dikumpulkan dan diolah oleh pihak lain, biasanya berupa sumber informasi seperti buku dan internet.

Pengumpulan data sekunder untuk laporan Akhir ini dapat dilakukan dengan cara mencari dan mempelajari buku-buku, artikel, jurnal, teori yang mendukung, serta referensi lainnya yang berkaitan dengan Laporan Akhir. Penulis juga mengumpulkan data sekunder dengan cara mengamati beberapa dokumen yang didapatkan dari perpustakaan meliputi Laporan Akhir dari alumni-alumni Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya, membaca buku, meminjam



buku, *browsing* di internet, serta meminjam buku wisuda santri TPA BKPRMI Kecamatan Plaju tahun 2019-2020 dan data pendaftaran munaqosah gelombang satu sampai tiga tahun 2021 pada Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang.

1.6 Sistematika Penulisan

Agar pembahasan Laporan Akhir ini dapat memberikan gambaran secara jelas dan sesuai dengan tujuan, maka penulisan Laporan Akhir ini disusun dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini akan membahas mengenai latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penulisan, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini menjelaskan uraian mengenai teori-teori yang berkaitan judul laporan akhir yaitu teori umum, teori khusus, dan teori program. Teori umum akan membahas teori yang berkaitan mengenai pengertian-pengertian yang menjadi judul penulisan laporan secara umum dan luas. Teori khusus akan membahas teori yang berkaitan dengan tahap-tahap pengembangan sistem, Teori program menjelaskan sekilas tentang program yang digunakan untuk membuat sistem, yaitu bahasa pemrograman *PHP*, database *MySQL* dan segala sesuatu yang berhubungan dengan sistem yang akan digunakan.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini menguraikan tentang sejarah singkat Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang, visi dan misi, struktur organisasi, dan hal lain yang berhubungan dengan Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang.

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini membahas hasil yang telah dicapai dan pembangunan sistem aplikasi serta pembahasannya mencakup desain sistem yang dibuat, *Use Case Diagram*, *Activity Diagram*, *Class Diagram*, *Sequence Diagram*, Desain Tabel, Desain Aplikasi, Tampilan Halaman.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini merupakan bab terakhir dalam penulisan laporan akhir. Dalam bab ini penulis membuat kesimpulan dari aplikasi yang telah dibuat untuk Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kecamatan Plaju Palembang, serta apa saja yang telah dipaparkan dan dibahas dalam bab-bab sebelumnya. Sebagai tindak lanjut dari kesimpulan maka pada akhir penulisan dikemukakan saran-saran yang menjadi masukan untuk mengatasi masalah yang telah dibahas.