

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Masjid dalam pengertian khusus yaitu tempat atau bangunan yang dibangun khusus untuk menjalankan ibadah, terutama shalat berjama'ah bagi umat islam. Masjid tidak hanya tempat untuk melakukan ibadah, banyak kegiatan keagamaan didalamnya termasuk Masjid Jami' Al-Jabbar yang ada di kelurahan jatihandap.

Adapun kegiatan keagamaan yang dilakukan seperti, pengajian rutin rabu dan kamis, istigotsah istifa tiap bulan, PHBI (Peringatan Hari Besar Islam), buka bersama Ta'jilan, kuliah ramadhan, MDTA (Madrasyah Diniyah Takmiliah Awaliyah), unit pengumpulan zakat, pondok aqiqah Al-Jabbar, dan pemotongan hewan kurban.

Dari banyaknya kegiatan yang diselenggarakan, tidak semua kegiatan tersebut berjalan dengan efektif. Disebabkan dalam penyebaran informasi kegiatannya masih memanfaatkan *Microphone* Masjid. Yang menyebabkan warga tidak banyak yang mengetahui informasi kegiatan yang ada di Masjid Jami' Al-Jabbar.

Selain kurang efektifnya penyebaran informasi kegiatan, adapun kegiatan dalam pelaksanaan pemotongan hewan qurban, pendaftaran yang dilakukan masih

secara manual (*papper based*), yang menyulitkan panitia qurban pada saat pemotongan hewan qurban berlangsung masih ada yang mendaftar sebagai Shohibul qurban, ditakutkan ada kesalahan pada saat pembagian jatah hewan qurban yang diinginkan Shohibul qurban.

Dan juga kegiatan yang dilakukan setiap tahun pada saat bulan ramadhan yaitu pelayanan zakat fitrah, informasi mengenai zakat fitrah masih menggunakan mikropon masjid dan pendataan pun masih manual. Manual yang dilakukan masyarakat harus mendatangi masji al-jabbar untuk melakukan zakat fitrah dan pendataan masih dilakukan diselebaran kertas.

Permasalahan lainnya yaitu untuk melakukan Aqiqah, masyarakat harus mengkonfirmasi dengan datang secara langsung kepada pengurus Masjid, dan tidak banyak masyarakat yang tahu ada pelayanan Aqiqah di Masjid karena informasi yang disebar hanya mengandalkan selebaran brosur.

Salah satu lembaga yang ada di masjid Al-jabbar yaitu MDTA (Madrasyah Diniyah Takmiliyah Awaliyah) merupakan suatu kegiatan pendidikan keagamaan Islam nonformal yang menyelenggarakan pendidikan agama islam sebagai pelengkap bagi siswa Sekolah Dasar (SD/Sederajat), dengan masa belajar 4 (empat) tahun. Banyak warga yang tidak tahu ada kegiatan lembaga pendidikan keagamaan MDTA di Masjid Al-Jabbar dikarenakan informasi tentang MDTA belum tersebar luas.

Komputer adalah sebuah alat yang dapat memproses banyak informasi. Komputer tidak hanya digunakan untuk kebutuhan pekerjaan kantor saja,

melainkan komputer pun sangat diperlukan untuk kebutuhan masjid dalam menjalankan kegiatan keagamaan.

Ada ayat Al-Qur'an yang menjelaskan bagi orang-orang yang senantiasa untuk memakmurkan masjid : “Sesungguhnya yang memakmurkan Masjid-Masjid Allah itu adalah orang yang beriman pada Allah dan hari akhirat, menegakan shalat, menunaikan zakat dan tidak takut kecuali hanya kepada Allah. Mereka pasti dari golongan orang-orang yang mendapat petunjuk Allah.” (QS.At-Taubah [9] : 18).

Berdasarkan paparan masalah di atas, ditemukan solusi untuk mengatasi permasalahan-permasalahan yang ada di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar, maka penulis mengusulkan sebuah sistem informasi untuk mengelola kegiatan di Masjid berbasis web.

1.2 Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah

Untuk mendapatkan identifikasi dan rumusan masalah, peneliti maka dilakukan penelitian ke DKM Masjid Jami' Al-Jabbar, sehingga dapat menyimpulkan identifikasi dan rumusan masalah sebagai berikut.

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas masalah yang telah dikemukakan diatas, masalah dapat di identifikasi sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui informasi kegiatan yang ada di DKM Masjid Jami' Al-jabbar pengurus masih menggunakan *Microphone* masjid , sehingga tidak

banyak masyarakat yang mengetahui informasi kegiatan yang akan dilakukan oleh pihak Masjid.

2. Pada saat pemotongan hewan qurban berlangsung masih ada masyarakat yang mendaftar. Oleh karena itu, dikhawatirkan panitia hewan qurban lupa untuk mendatakan identitas Shohibul Qurban dan juga dalam pembagian hewan qurban yang diminta Shohibul Qurban.
3. Masyarakat yang ingin mendaftarkan aqiqah masih kesulitan dikarenakan informasi aqiqah tersebut masih menggunakan selebaran brosur atau harus mendatangi langsung ke pihak Masjid untuk mendaftar.
4. Lembaga pendidikan MDTA (Madrasyah Diniyah Takmiliah Awaliyah) masih banyak masyarakat yang tidak tahu apa itu MDTA, yang beranggapan di Masjid Jami' Al-Jabbar hanya belajar mengaji biasa, dikarenakan informasi yang berkaitan dengan pendidikan keagamaan/MDTA belum tersebar luas.

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah diatas, maka penelitian ini mendapatkan perumusan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana mengetahui jadwal yang diadakan pihak Masjid pada DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.
2. Bagaimana proses pendaftaran Shohibul Qurban yang akan dilakukan di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.

3. Bagaimana proses pendaftaran Aqiqah yang akan dilakukan di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.
4. Bagaimana proses pendidikan MDTA (Madrasyah Diniyah Takmiliah Awaliyah) dan pendaftaran santri baru di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1 Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah membangun aplikasi kegiatan berbasis *website* untuk memudahkan masyarakat dalam melakukan pelayanan kegiatan yang ada di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar, beserta memudahkan masyarakat dalam mengetahui informasi kegiatan yang diselenggarakan oleh DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini :

1. Mengetahui sistem informasi kegiatan Masjid yang sedang berjalan di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.
2. Merancang sistem informasi kegiatan Masjid yang diusulkan DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.
3. Menguji sistem informasi kegiatan Masjid yang diusulkan di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.
4. Mengimplementasikan sistem informasi kegiatan Masjid yang diusulkan di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.

1.4 Kegunaan Penelitian

Penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat pada DKM Masjid Jami' Al-Jabbar sebagai referensi, usulan dalam penyelesaian masalah yang ada. Selama itu juga dapat menjadi referensi bagi pihak yang melakukan penelitian yang sejenis.

1.4.1 Kegunaan Praktis

Penelitian yang dilakukan ini diharapkan dapat bermanfaat bagi masyarakat dan juga dapat memakmurkan DKM Masjid Jami' Al-Jabbar, sehingga nantinya penelitian ini dapat memberikan informasi secara luas berkaitan dengan kegiatan di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar.

1.4.2 Kegunaan Akademis

Kegunaan akademis dari penelitian yaitu :

1. Bagi peneliti, penelitian ini diharapkan berguna bagi penulis sendiri khususnya dalam meningkatkan kemakmuran masjid dan masyarakat sekitar.
2. Bagi peneliti lain, diharapkan dapat menjadi referensi ataupun acuan yang berguna bagi pendidikan dan penelitian selanjutnya.
3. Bagi perkembangan teknologi, diharapkan dapat menjadi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi informasi

1.5 Batasan Masalah

Agar penulisan tugas akhir ini lebih terarah, permasalahan yang dihadapi tidak terlalu meluas, maka perlu dilakukan batasan masalah :

1. Sistem informasi ini dapat mengecek jadwal kegiatan yang ada pada DKM Masjid Jami' Al-Jabbar melalui *website*.
2. Sistem informasi ini meliputi pendaftaran *online* shohibul qurban, zakat, aqiqah dan MDTA melalui *website*.
3. Sistem informasi ini bisa diakses oleh pengurus asjid, bendahara masjid dan masyarakat sekitar.
4. Pada saat melakukan pembayaran zakat, qurban dan aqiqah bisa dilakukan secara tunai dan transfer bank,
5. Sistem informasi ini bisa melihat syarat untuk zakat, qurban, mdta dan aqiqah.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

1.6.1. Lokasi

Adapun lokasi penelitian yang dilakukan yaitu di DKM Masjid Jami' Al-Jabbar yang berlokasi di Jalan Jatihandap Gg.H.Idris Rt.02/Rw.07 Cicaheum, Bandung 40195.

1.6.2. Waktu Penelitian

Tabel 1.1 Waktu Penelitian

No	Kegunaan Penelitian	Tahun 2018																					
		Bulan																					
		Maret	April	Mei	Juni	Juli																	
1.	Pengumpulan Kebutuhan																						
	Observasi	■	■	■	■	■	■	■														■	
	Wawancara				■	■	■	■															■
	Menggunakan <i>Handphone</i>				■	■	■	■															■
2.	Membangun Prototype										■	■	■	■	■	■							
3.	Evaluasi Protytype																					■	■

1.7. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang digunakan dalam skripsi ini terbagi menjadi 5 bab, yaitu pendahuluan, landasan teori, objek dan metode penelitian, hasil dan pembahasan, serta penutup.

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang uraian latarbelakang masalah yang mendasari pentingnya diadakan penelitian, identifikasi, pembatasan masalah dan perumusan masalah penelitian, maksud dan tujuan penelitian, kegunaan penelitian, waktu dan jadwal penelitian, serta sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi tentang penjelasan singkat tentang konsep – konsep yang mendukung dalam pengembangan sistem, meliputi konsep dasar, model proses perangkat lunak, basis data, perangkat lunak pembangunan sistem, serta mengenai sistem kegiatan DKM Masjid Jami’ Al-Jabbar.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Bab ini membahas tentang objek penelitian di DKM Masjid Jami’ Al-Jabbar, metode penelitian yang digunakan, pendekatan dan pengembangan sistem yang dipakai, perancangan perangkat lunak, analisis sistem yang berjalan pada perusahaan tersebut.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas mengenai setiap tahapan dan proses dari perancangan perangkat lunak, perancangan sistem yang diusulkan, basis data, antar muka, arsitektur jaringan, dan implementasi pada sistem yang dibuat serta pengujian terhadap sistem yang dibuat.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini membahas tentang tahapan tentang kesimpulan yang diambil berkaitan dengan sistem yang dibangun dan saran – saran untuk pengembangan sistem selanjutnya.