

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada era digital saat ini, teknologi berkembang sangat pesat seperti kemajuan komputer yang digunakan dalam berbagai bidang pekerjaan sesuai dengan prosedur. Teknologi pendidikan dalam dewasa ini memberi pengaruh dan kontribusi yang besar terhadap dunia pendidikan dan bahkan lebih-lebih mempengaruhi tatanan kehidupan manusia, sehingga pada era revolusi industri 4.0 yang merupakan era di mana kemajuan dari perkembangan teknologi sangat mendominasi elemen pasar dan bahkan kebutuhan dalam kehidupan manusia pada khususnya. Era tersebut merupakan proses yang menghasilkan modernitas, sebagaimana Abraham (1991: 207-209) mengungkapkan bahwa proses kemajuan tersebut menghasilkan modernitas, ditandai dengan pertumbuhan ekonomi, mobilisasi sosial, ekspansi atau perluasan budaya.

Menurut Rosenberg dalam G. Gunawan (2009) dalam Sudibyo (2011), dengan berkembangnya pengguna teknologi informasi dan komunikasi maka ada lima pergeseran dalam proses pembelajaran, yaitu: 1) dari pelatihan ke penampilan, 2) dari ruang kelas ke dimana dan kapan saja, 3) dari kertas ke “online” atau saluran, 4) dari fasilitas fisik ke fasilitas jaringan kerja, 5) dari waktu siklus ke waktu nyata.

Taman Pendidikan Al-Qur'an (disingkat TPA atau TPQ) merupakan lembaga atau kelompok masyarakat yang menyelenggarakan pendidikan atau pengetahuan informal yang termasuk pada jenis keagamaan Islam yang bertumpu pada Al-Qur'an serta membimbing mereka menjadi Muslim yang taat beragama. TPA Al-Bayyinah merupakan salah satu TPA yang membutuhkan website untuk memudahkan dalam berkomunikasi serta mencari dan mendapatkan informasi. Adapun ayat Al-Qur'an yang menjelaskan tentang ilmu pengetahuan tercantum pada QS: Shad ayat 29 sebagai berikut:

كُنُوبٌ أَنْزَلْنَاهُ إِلَيْكَ مُبَارَكٌ لِيَدَّبَّرُوا آيَاتِهِ وَلِيَتَذَكَّرَ أُولُوا الْأَلْبَابِ

“Ini adalah sebuah kita yang Kami turunkan kepadamu penuh dengan berkah supaya mereka memperhatikan ayat-ayatnya dan supaya mendapat pelajaran orang-orang yang mempunyai pikiran.”(QS: Shad ayat 29).

Penjelasan dari ayat diatas menurut tafsir dari Al-Madinah Al-Munawwah atau Markaz Ta'dzhim Al-Qur'an dibawah pengasawan Syaikh Prof. Dr. Imad Zubair Hafidz professor fakultas Al-Qur'an Universitas Islam Madinah melalui (tafsirweb.com) menjelaskan: Yakni Al-Qur'an yang kami turunkan kepadamu ini hai Muhammad, mengandung banyak kebaikan dan keberkahan. Yakni Kami menurunkan agar difikirkan dan direnungkan makna-maknanya. Yakni dan agar orang yang berakal itu mengambil pelajaran darinya. Selain itu ada hadist yang diriwayatkan oleh Ibnu Majah tentang menuntut ilmu yang artinya sebagai berikut:

“Menuntut ilmu itu wajib atas setiap Muslim.”(HR Ibnu Majah).

Pada hadits ini menjelaskan bahwasannya menuntut ilmu adalah sebuah kegiatan yang bersifat wajib, disamping itu dalam menuntut ilmu tidak ada perbedaan status dan kelamin seseorang. Dan ada pula hadits yang menjelaskan tentang rahmat dan keberkahan bagi mereka yang menuntut ilmu itu diriwayatkan oleh Turmudzi pada (tafsirweb.com) yang artinya sebagai berikut:

“Barang siapa yang keluar untuk mencari ilmu, maka ia berada di jalan Allah hingga ia pulang.”(HR Turmudzi).

Adapun ayat Al-Qur'an yang menjelaskan tentang pendidikan yang terkandung dalam surah An-Nahl ayat 125 sebagai berikut:

أُدْعُ إِلَى سَبِيلِ رَبِّكَ بِالْحُكْمَةِ وَالْمَوْعِظَةِ الْحَسَنَةِ وَجَادِلْهُمْ بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ إِنَّ رَبَّكَ هُوَ أَعْلَمُ
بِمَنْ ضَلَّ عَنْ سَبِيلِهِ وَهُوَ أَعْلَمُ بِالْمُهْتَدِينَ

“Serulah (manusia) kepada jalan Tuhan-mu dengan hikmah dan pelajaran yang baik dan bantahlah mereka dengan cara baik. Sesungguhnya Tuhanmu Dialah yang lebih mengetahui tentang siapa yang tersesat dari jalan-Nya dan Dialah yang lebih mengetahui orang-orang yang mendapat petunjuk.”(QS: An-Nahl ayat 125).

Makna dari ayat Al-Qur'an diatas ialah mengajak atau memanggil umat manusia untuk menuju kejalan (ajaran agama Islam) yang ditunjuk oleh Allah SWT melalui Nabi Muhammad SAW.

Adapun tafsiran dari surah An-Nahl ayat 125 oleh Al-Mukhtashar atau Markaz Tafsir Riyadh, dibawah pengawasan Syaikh Dr. Shalih bin Abdullah bin Humaid (Imam

Masjidil Haram) melalui (tafsirweb.com) menjelaskan: Allah SWT memerintahkan Nabi Muhammad SAW untuk menyuruh jin dan manusia menuju agama Islam dengan cara yang penuh kebijaksanaan sebagaimana yang telah Allah SWT wahyu kan kepadanya, dan memberi mereka pelajaran yang bermanfaat dengan penuh kelembutan, serta mendebat orang-orang yang menyelisihinya dengan cara yang baik dan dengan dalil-dalil yang kuat. Sungguh Allah SWT Maha Mengetahui hamba-Nya yang ingin menuju jalan yang benar.

Pada saat ini Taman Pendidikan Al-Qur'an (disingkat TPA atau TPQ) AL-Bayyinah di Kab. Tangerang belum mempunyai website tersendiri sehingga pendaftaran atau mengenai informasi-informasi TPA susah untuk di dapat. Oleh karena itu dengan pengaruh nya kemajuan teknologi untuk pendidikan, muncul ide dari peneliti untuk membuat sebuah website ketika berbicara dengan narasumber. Adanya situs website pada TPA AL-Bayyinah diharapkan dapat membantu dan memudahkan semua orang yang terlibat dalam TPA AL-Bayyinah. Dalam penerapan penggunaan sistem informasi akademik berbasis web ini,

Berdasarkan beberapa permasalahan tersebut, maka peneliti mengambil salah satu masalah di atas sebagai tema Skripsi dengan judul **“Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik di TPA AL-Bayyinah Berbasis Web”**.

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas, peneliti mengidentifikasi masalah sebagai berikut: Narasumber membutuhkan website untuk memudahkan dalam berkomunikasi serta mencari dan mendapatkan informasi.

1.3 Rumusan Masalah

Rumusan masalah dalam penelitian ini sebagai berikut:

1. Bagaimana cara membangun sistem informasi akademik di TPA AL-Bayyinah?
2. Bagaimana tinjauan Islam tentang Ilmu pengetahuan dan teknologi?
3. Bagaimana penting nya pendidikan menurut pandangan Islam?
4. Bagaimana manfaat sistem informasi akademik di TPA AL-Bayyinah menurut pandangan Islam?

1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah ini sebagai berikut:

1. Sistem ini berjalan di web browser Mozilla Firefox, Microsoft Edge.
2. Pembuatan database dari sistem ini menggunakan database MySQL.

1.5 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini sebagai berikut:

1. Membuat sistem informasi akademik di TPA AL-Bayyinah beserta tinjauan agama Islam.
2. Untuk membangun sebuah aplikasi Sistem Informasi Akademik di TPA Al-Bayyinah yang sesuai dengan narasumber.

1.6 Manfaat Penelitian

Berdasarkan uraian diatas, adapun manfaat dari penelitian ini sebagai berikut:

1. Memberikan kemudahan informasi terhadap banyak orang dan guru di TPA AL-Bayyinah.
2. Memberikan kemudahan untuk melakukan pendaftaran di TPA AL-Bayyinah.
3. Memberikan kemudahan terhadap santri dan guru.
4. Mengetahui ilmu pengetahuan dan teknologi menurut tinjauan Islam.
5. Mengetahui penting nya pendidikan menurut pandangan Islam.
6. Mengetahui manfaat sistem informasi akademik di TPA Al-Bayyinah menurut pandangan Islam.