

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

MI Nurul Mun'im ialah Madrasah Ibtida'iyah terletak di Kabupaten Probolinggo, Kecamatan Paiton, Desa Karanganyar dan ada di bawah naungan dari Pondok Pesantren Nurul Jadid. Metode pembelajaran yang diterapkan di MI Nurul Mun'im sendiri menggunakan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP) dan juga menggabungkan beberapa mata pelajaran tambahan untuk kebutuhan Madrasah yang kemudian diintegrasikan dengan Kurikulum KTSP. Dan juga dalam hal kegiatan belajar mengajar, seorang guru membuat catatan historis pada proses pembelajaran yang telah dicapai di kelas yang dilakukan dalam *form* kertas.

Dengan Majunya teknologi pada saat ini, segala aktivitas yang lama atau sulit sekarang menjadi lebih cepat, praktis, dan mudah. Hal itu membuat banyak instansi pemerintah atau swasta lebih-lebih setiap bagian usaha untuk bisa mengelola data tentang kegiatan usahanya secara cepat dan efektif, sehingga bisa menghasilkan informasi yang menjadi dasar pengambilan keputusan untuk pengembangan usaha. (Ahmad Shogirih, Moh. Jasri, 2016)

Pada penelitian sebelumnya, oleh Firman Purnomo Shiddiq yang berjudul "Sistem Informasi Manajemen Kurikulum Berbasis Web Sebagai Solusi Administrasi Terpadu di MI Nurul Mun'im" terdapat beberapa fitur seperti Data Master yang didalamnya terdapat data Siswa, Guru, Kelas, Mata Pelajaran, Tahun Ajaran, Kategori, dan Item Kotegori. Kemudian juga ada Kontrol Akademik yang didalamnya terdapat data Anggota Kelas, Wali Kelas, dan Jadwal. Dan terakhir terdapat fitur Akademik yang didalamnya terdapat Presensi, nilai UAS, nilai Kategori, dan Raport. Namun Sistem ini masih belum dipakai oleh pihak MI Nurul Mun'im dikarenakan terdapat banyak kekurangan seperti kerumitannya didalam menginput data siswa maupun guru, tidak fungsinya fitur raport raport, dan tidak ada fitur mengubah password akun.

Berdasarkan uraian diatas diharapkan adanya suatu pengembangan sistem informasi dengan memanfaatkan teknologi yang nantinya dapat menggunakan aplikasi berbasis Web. pada penelitian kali ini mengembangkan suatu aplikasi berbentuk Web serta didalamnya mengembangkan sistem raport, penginputan data melalui microsoft excel, fitur mengubah password akun dan sistem praktis menginput anggota kelas sehingga nantinya lebih efektif dan mempermudah didalam pengelolaan sistem kurikulum di MI Nurul Mun'im.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Mengingat klarifikasi dasar masalah di atas, sangat mungkin untuk dipikirkan “Bagaimana mengembangkan sistem informasi manajemen kurikulum berbasis Web di MI Nurul Mun'im menjadi lebih mudah dalam pengelolaan data”

## **1.3 Tujuan**

Mengenai program penelitian ini merupakan mengembangkan suatu sistem informasi manajemen kurikulum berbasis web serta dapat mempermudah staf atau karyawan dalam mengelola data.

## **1.4 Manfaat**

Tiap-tiap penelitian tentu memiliki kegunaan pada objek serta juga kepada perkembangan ilmu pengetahuan, mengenai manfaat dari penelitian ini ialah sebagaimana berikut :

### **1. Bagi Pihak Sekolah**

- a. Dapat mempermudah pengelolaan data dan menyediakan data dengan akurat.
- b. Mempercepat proses pencarian data ketika dibutuhkan di kemudian hari.

## **2. Bagi Wali Kelas**

- a. Dengan adanya aplikasi ini, wali kelas dapat melakukan penilaian dan rekap nilai dengan cepat
- b. Wali kelas dapat melakukan pemantauan serta melakukan evaluasi lebih mudah terhadap siswa

## **3. Bagi Wali Murid**

- a. Memudahkan wali murid dalam memantau nilai akademik siswa.
- b. Wali murid dapat memantau pelaporan akademik siswa dimanapun dan kapanpun dengan sistem berbasis web.

### **1.5 Batasan Masalah**

Dalam mengerjakan laporan ini agar masalah yang akan diteliti dan data yang dikumpulkan tidak menyimpang jauh, maka dengan ini membatasi permasalahan pada :

- a. Laporan yang dihasilkan berupa nilai tugas, ulangan harian, UTS, UAS, nilai rapor dan presensi siswa.
- b. Aplikasi ini yang hanya dapat diakses oleh bagian akademik (admin) dan kepala madrasah.