## BAB I PENDAHULUAN

### Latar Belakang

Kegiatan keagamaan di lembaga pendidikan Islam merupakan salah satu bentuk pendidkan dan sarana manifestasi peserta didik atas berbagai ilmu pengetahuan yng telah diperoleh. Kegiatan keagamaan juga sebagai perwujudan rasa syukur atas kenikmatan ilmu pengetahuan, akal dan kemampuan yang dianugerahkan Tuhan. Dengan adanya kegiatan keagamaan, maka salah satu fungsi Pendidikan Islam untuk mengimplementasikan nilai-nilai Islam yang bertujuan untuk memelihara dan meningkatkan nilai-nilai keagamaan akan terpenuhi.

Staf atau guru memainkan peran penting dalam pemantauan kegiatan para siswa, khususnya dalam hal memonitoring kegiatan keagaaman para siswa. Monitoring kegiatan keagamaan merujuk pada nilai-nilai keagamaan yang akan didapatkan oleh para siswa-siswi. Monitoring kegiatan keagamaan merupakan suatu kebutuhan yang penting bagi guru maupun siswa-siswi Sekolah Dasar (SD) atau Madrasah Ibtidaiyah (MI). Manfaat monitoring kegiatan keagamaan bagi guru dan orang tua yaitu memudahkan mengontrol siswa-siswi dalam melakukan kegiatan keagamaan seperti hafalan atau setoran mengaji dan manfaat untuk siswa-siswi yaitu dapat mengetahui sejauh mana siswa-siswi tersebut dalam melakukan kegiatan keagamaan.

MI Nurrohmah Bina Insani merupakan salah satu madrasah yang berlokasi di Kabupaten Bantul yang berdiri pada 30 Mei 2022 sesuai dengan SK Operasional Kemdikbud nomor 309 tahun 2022. Ada 2 jenis monitoring keagamaan yang ada di MI Nurrohmah Bina Insani yaitu monitoring keagamaan untuk mengaji (tahsin, tafidz, mahfudhot, hadits, dan doa) dan monitoring keagamaan untuk kegiatan harian. Mekanisme pengisian monitoringnya dengan mencatat setoran siswa-siswi dengan keterangan lancar atau ulang.

Selama ini, masih terdapat kendala dalam proses monitoring kegiatan keagamaan di MI Nurrohmah Bina Insnani, dimana petugas masih mencatat data monitoring di buku catatan monitoring. Permasalahan - permasalahan yang terjadi selama ini diantaranya yaitu sering hilang, mudah rusak, orang tua yang lupa mengisi karena buku monitoring dibawa ke sekolah setiap hari, dan membebani pengeluaran bulanan sekolah untuk mencetak buku monitoring.

Oleh karena itu, diperlukan solusi untuk meningkatkan proses monitoring kegiatan keagamaan di MI Nurrohmah Bina Insnani agar lebih baik, mudah, dan cepat dalam pemantauan dan tidak memakan banyak waktu. Dengan demikian diperlukan sebuah sistem berupa aplikasi berbasis web untuk melakukan untuk meningkatkan efisiensi proses monitoring kegiatan keagamaan di MI Nurrohmah Bina Insnani.

Dalam pembuatan sistem monitoring keagamaan di MI Nurrohmah Bina Insani akan menampilkan laporan perkembangan siswa-siswi secara harian dan bulanan. Laporan harian yang diberikan kepada orang tua akan berisikan monitoring kegiatan siswa-siswi setiap harinya, sesuai dengan penilaian oleh guru yang memonitoring anak pada setiap harinya. Untuk laporan bulanan berupa sebuah rangkuman setiap bulananya yang berisi rangkuman monitoring kediatan kegamanaan siswa-siswi selama sebulan. Adanya sistem monitoring ini diharapkan dapat memudahkan orang tua dan guru dalam memonitoring kegiatan keagamaan siswa-siswinya. Sistem ini dilengkapi dengan metode pengembangan *Waterfall* dan menggunakan framework Laravel. Untuk pengujian sistem ini menggunakan *User Acceptance Testing* (UAT) dengan tipe *Alpha* dan *Beta testing.*

### Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian yang terdapat pada latar belakang penelitian maka rumusan masalah yang dapat diketahui dari penelitian ini adalah Bagaimana membuat sistem monitoring kegiatan keagamaan di MI Nurrohmah Bina Insani ?

### Batasan Masalah

Pada penelitian ini terdapat beberapa batasan masalah. Penelitian ini terfokus pada monitoring kegiatan keagamaan untuk MI Nurrohmah Bina Insani dan laporan yang akan diberikan ialah laporan harian maupun bulanan untuk kegiatan monitoring keagamaan di MI Nurrohmah Bina Insani.

### Tujuan Penelitian

Berdasarkan latar belakang dan permasalahan yang telah dijelaskan sebelumnya, maka tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui cara membuat sistem monitoring kegiatan keagamaan di MI Nurrohmah Bina Insani.

### Manfaat Penelitian

Manfaat yang dapat diharapkan dari kegiatan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam monitoring kegiatan keagamaan untuk MI Nurrohmah Bina Insnani.
2. Mempermudah guru dalam membuat laporan kegiatan monitoring siswa-siswi disekolah maupun dirumah.

### Metodologi Penelitian

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *waterfall*. Dengan tahapan-tahapan berikut:

1. Observasi

Pada tahapan observasi ini dilakukan pengamatan terhadap kegiatan keagamaan serta metode monitoring yang digunakan di MI Nurrohmah Bina Insani. Data yang telah dikumpulkan dapat diolah menjadi analisis kebutuhan.

1. Analisis Kebutuhan

Pada tahapan analisis kebutuhan ini dilakukan analisis terhadap kebutuhan yang akan diperlukan untuk membangun sistem monitoring keagamaan di MI Nurrohmah Bina Insani.

1. Peracangan Sitem

Pada tahapan perancangan sistem ini dilakukan perancangan sistem

1. Implementasi
2. Pengujian

### Sistematika Penulisan