

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

SMK Assalafiyah Sleman didirikan pada tanggal 17 Oktober tahun 2017 di bawah naungan Yayasan Assalafiyah Mlangi. Dan mendapat ijin dari Dinas Perijinan pada tanggal 25 April 2018. SMK Assalafiyah Sleman berada di dekat pemukiman masyarakat dusun Mlangi Kelurahan Nogotirto Kecamatan Gamping, Kabupaten Sleman . Smk Assalafiyah Sleman sudah mempunyai website untuk melakukan manajemen sistem akademik nya seperti menambah data, edit , hapus dll namun mereka tidak mempunyai akses untuk mengembangkan maupun melihat source code dari website sistem akademik tersebut dikarenakan hanya diberi ijin untuk memakai aplikasi .

Untuk itu pihak SMK Assalafiyah Sleman ingin memiliki webstie sistem akademiknya sendiri dimana mereka bisa mengembangkan maupun mengedit code dari aplikasinya sehingga di buatlah aplikasi website sistem akademik SMK Assalafiyah Sleman menggunakan framework laravel 8 dan untuk menu menunya kurang lebih akan disamakan dengan website sistem akademik sebelumnya

Pada kegiatan Kerja Praktik di SMK Assalafiyah Sleman penulis ditempatkan di bagian *Back end* dimana di tugaskan untuk membuat fungsi crud untuk tiap menunya

B. Tujuan

1. Mengimplementasikan ilmu yang didapat dari perkuliahan ke dalam lingkungan kerja.
2. Mengetahui dan mempelajari situasi di lingkungan kerja
3. Membuat *Back end* sistem akademik website Smk Assalafiyah Sleman
4. Memastikan logika fungsi dapat berjalan lancar.

C. Ruang Lingkup

Ruang lingkup pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan di SMK Assalafiyah Sleman , penulis ditempatkan di bagian *role Back end* dimana penulis melakukan pembuatan struktur *table ,function* dll menggunakan Framework Laravel versi 8 .

D. Aspek Umum Kelembagaan

1. Profile Sekolah.

SMK Assalafiyah Sleman didirikan pada tanggal 17 Oktober tahun 2017 di bawah naungan Yayasan Assalafiyah Mlangi. Dan mendapat ijin dari Dinas Perijinan pada tanggal 25 April 2018. SMK Assalafiyah Sleman berada di dekat pemukiman masyarakat dusun Mlangi Kelurahan Nogotirto Kecamatan Gamping, Kabupaten Sleman .

2. Visi dan Misi Sekolah.

Lembaga Pendidikan yang Islami, kompeten dan berwawasan lingkungan, dengan misi sebagai berikut :

- a. Mempertahankan nilai-nilai luhur pesantren dalam rangka meneguhkan iman dan akhlakul karimah.
- b. Melaksanakan pendidikan yang berkualitas sesuai dengan Standar Nasional Pendidikan.
- c. Menyiapkan lulusan yang inovatif, kreatif, dan berjiwa entrepreneur.

- d. Membudayakan pola hidup bersih, sehat, bebas narkoba, dan peduli terhadap lingkungan alam sekitar dengan merawat tanaman, mengelola sampah, menghemat air, energi dan kertas serta menerapkan prinsip 3R (*Reduce, Reuse, Recycle*).

E. Metode Penulisan Laporan

Dalam penyusunan laporan praktik kerja lapangan, penulis memperoleh data melalui beberapa metode :

1. Metode Tanya Jawab.

Metode ini dilakukan dengan melakukan tanya jawab dengan dosen pembimbing dan pembimbing lapangan. Hasil tersebut kemudian di tuangkan ke dalam bentuk laporan Kerja Praktik.

2. Metode Kajian Pustaka.

Metode ini dilakukan penulis dengan mencari berbagai referensi tentang membuat *back end* menggunakan *framework laravel*

F. Sistematik Penulisan Laporan

Untuk mempermudah dalam penulisan sekaligus pemahaman laporan kerja praktik , maka dibagi menjadi beberapa bagian:

1. BAB I PENDAHULUAN

Berisi gambaran umum mengenai latar belakang dibuatnya sistem akademik Smk Assalafiyah menggunakan *Framework Laravel* .

2. BAB II DASAR TEORI

Berisi dasar-dasar teori yang dijadikan acuan dalam pembuatan website sitem akademik.

3. BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN

Berisi tentang penjelasan teori serta konsep kerja yang didapatkan dari kegiatan Kerja Praktik.

4. BAB IV PENUTUP

Berisi tentang analisis hasil yang pekerjaan mahasiswa dalam pelaksanaan kerja praktik.