BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Menciptakan kualitas pendidikan dan keterampilan yang baik maka harus didukung dengan sistem pembelajaran dan kurikulum yang baik serta dilengkapi dengan sarana dan prasarana seperti media pembelajaran dan ruangan yang berkualitas. Hal ini tentunya telah diterapkan oleh salah satu Lembaga Pendidikan Kursus dan Keterampilan Bahasa Inggris yang ada di Provinsi Gorontalo yaitu My Liberty International English School, yang memfokuskan sistem pembelajarannya pada percakapan (*speaking*) agar peserta didik bisa lebih cepat berbicara atau bercakap menggunakan Bahasa Inggris. Hal ini menjadi daya tarik umumnya bagi para peserta yang ingin mendaftarkan diri di My Liberty, sehingganya jumlah siswa/pendaftar di My Liberty tiap pembukaan kelas baru terus meningkat hingga ratusan pendaftar, dan hal ini tentunya membuat proses pengawasan harus ditingkatkan agar dapat dikontrol dengan baik oleh pihak manajemen My Liberty.

Proses monitoring pembelajaran yang diterapkan oleh My Liberty saat ini masih bersifat manual yang dipantau langsung oleh *Instructor leader*, dimana pemeriksaan perangkat pembelajaran mulai dari materi yg akan di ajarkan, ruang kelas dan media yang akan digunakan, kehadiran siswa dan pengajar sampai bahan evaluasi siswa. Selain itu proses pembelajaran di My Liberty berada di beberapa tempat dan lokasi yang berbeda sehingga masalah yang sering terjadi yaitu pertama pada absensi kehadiran *instructor* pada saat datang mengajar

maupun selesai mengajar tidak dapat dipantau secara langsung oleh pihak manajemen My Liberty begitupun absensi kehadiran dari *libertian* (siswa) itu sendiri. Kedua dengan adanya *outside class* pihak manajemen My Liberty tidak dapat memantau langsung proses pembelajaran yang ada di dalam kelas, baik itu dari segi materi yang di ajarkan, jumlah tatap muka, level atau tingkatan pembelajaran maupun banyaknya siswa yang hadir pada saat proses pembelajaran berlangsung. Terakhir adalah informasi mengenai hasil evaluasi perkembangan siswa oleh orang tua hanya dapat dilakukan sebulan sekali.

Berdasarkan studi kasus yang penulis lakukan di My Liberty International English School maka dari itu perlunya pengembangan Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi Pembelajaran yang dapat memberikan informasi yang bersifat *realtime* serta mudah untuk digunakan dalam memberikan informasi proses pembelajaran yang ada di My Liberty baik itu kelas dalam(*inside class*) maupun kelas luar(*outside class*) diantaranya informasi mengenai jadwal kelas yang sedang aktif, materi yang sedang di ajarkan di dalam kelas, kehadiran instruktur, jumlah siswa yang hadir pada saat jam pelajaran, serta evaluasi perkembangan siswa.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian yang telah dibahas sebelumnya maka rumusan masalah yang akan dikaji pada penelitian ini adalah bagaimana membangun sebuah Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi Pembelajaran berbasis web mobile yang dapat memberikan informasi yang bersifat *realtime* kepada pihak luar (orang tua/masyarakat) dan pihak manajemen My Liberty International English School.

1.3 Ruang Lingkup Penelitian

Adapun ruang lingkup pada penelitian ini meliputi ;

1. Objek penelitian dan monitoring pembelajaran hanya berlaku pada My Liberty International English School cabang Gorontalo.
2. Kelas yang di Monitoring meliputi semua jenis kelas yang ada di My Liberty, kecuali Kelas TOEFL dan Kelas *Professional Speaking*.
3. Sistem ini hanya akan menampilkan informasi mengenai jadwal kelas yang aktif, materi pelajaran dan aktivitas kelas yang sedang berlangsung, instruktur yang mengajar serta nama dan jumlah siswa yang hadir pada saat jam pelajaran.
4. Evaluasi yang dimaksudkan berupa evaluasi pemahaman/pengetahuan siswa berupa soal latihan terhadap materi yang telah diajarkan.

1.4 Tujuan Penelitian

Merancang sebuah Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi Pembelajaran berbasis web mobile yang dapat memberikan akses informasi yang bersifat *realtime* kepada pihak luar (orang tua/masyarakat) dan pihak manajemen My Liberty International English School untuk mengontrol proses pembelajaran agar kualitas dan mutu pendidikan yang ada di My Liberty dapat meningkat menjadi lebih baik.

1.5 Manfaat penelitian

1. Sistem ini dapat memberikan informasi kepada pihak manajemen MY LIBERTY, berupa laporan materi pelajaran dan aktivitas kelas yang sedang

berlangsung, instruktur yang mengajar serta nama dan jumlah siswa yang hadir pada saat jam pelajaran.

2. Sistem ini dapat menampilkan informasi kepada orang tua mengenai materi pelajaran dan aktivitas kelas yang sedang berlangsung, instruktur yang mengajar serta nama dan jumlah siswa yang hadir pada saat jam pelajaran.
3. Sistem ini dapat memberikan evaluasi kepada siswa (*libertian*) berupa soal-soal yang berkaitan dengan materi yang telah dipelajari sebelumnya.
4. Sistem ini dapat memberikan notifikasi (pemberitahuan) kepada pengguna berupa informasi tambahan yang berkaitan dengan kebutuhan siswa dan aktivitas yang ada di My Liberty.
5. Sistem ini dapat dijadikan bahan pelaporan kepada pihak manajemen sebagai tolak ukur dalam pemberian *reward* kepada siswa(*libertian*) maupun kepada instruktur(*pengajar*).