

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Pondok Pesantren Al-Fattah Silahul Yaqin Curah kalak Jangkar situbondo merupakan salah satu Lembaga Pendidikan islam. Dengan seiring berkembangnya di pondok pesantren ialah memiliki banyak jumlah Lembaga yang sesuai dengan banyak instansi-instansi yang ada dibawah naungannya terutama SMK IT FATHUL WAHID. Dengan banyaknya peraturan pada siswa di Lembaga SMK IT FATHUL WAHID Pelanggaran pun terkadang sering kali terjadi pada siswa disekolah. Karna dalam kenyataannya dalam sekolah sering terjadi ketidak disiplin siswa dan banyak pelanggaran yang sering terjadi disehingga guru disekolah kualahan dalam mengatasi siswa-siswa yang sering bermasalah.

Kondisi pengawasan ini terjadi di SMK IT FATHUL WAHID yang berada di Kecamatan Jangkar Kabupaten Situbondo. Selama ini di data pelanggaran sekolah masih belum tersistem yaitu masih menggunakan buku BK hal ini sangat menyulitkan Ketika orang tua/wali ingin melakukan atau mengecek data pelanggaran anaknya disekolah. Selain itu ketika ingin melakukan pencarian data maka guru BK masih harus membuka buku pelanggaran siswa. Hal tersebut mengakibatkan guru BK tidak mengetahui data siswa secara baik karna dalam pencataan dilakukan dalam lembaran yang berbeda-beda dan juga masih kurang terdokumentasi secara baik.

Selain wali murid yang terlalu sibuk dengan pekerjaannya, wali murid kurang mengawasi dengan aktivitas kegiatan anaknya selama disekolah. Pengawasan serta control pada SMK IT Fathul Wahid Curah Kalak Jangkar Situbondo saat ini, butuh adanya sebuah Aplikasi yang dapat membantu serta melancarkan guru dan wali murid untuk melihat perkembangan anaknya selama disekolah dengan aplikasi yang disediakan oleh SMK IT Fathul Wahid Curah Kalak Jangkar Situbondo.

Oleh karna itu, dibutuhkan Suatu Aplikasi Pelanggaran Siswa Berbasis Android untuk mengetahui pelanggaran siswa disekolah. Karna dengan adanya Aplikasi Pelanggaran Siswa mampu memudahkan pihak sekolah dan orang tua untuk melihat kegiatan perkembangan anaknya selama disekolah secara *realtime*.

Berdasarkan permasalahan yang ada di SMK IT Fathul Wahid Situbondo, maka pada penelitian ini akan membahas tentang bagaimana membangun aplikasi pelanggaran siswa. Sehingga menarik bagi kami untuk menciptakan sebuah aplikasi yang terintegrasi yang menyajikan informasi tentang laporan siswa di sekolah secara tepat waktu. Seingga diharapkan dengan adanya aplikasi ini, dapat membantu serta melancarkan guru dan wali murid lebih mudah melakukan pengawasan pelanggaran siswa dimanapun dan kapanpun berada, aplikasi yang akan di bangun ialah “Aplikasi laporan pelanggaran siswa pada SMK IT FATHUL WAHID berbasis Android”

## **1.2 Rumusan Masalah**

Dari uraian latar belakang diatas, maka dapat diambil sebuah rumusan masalah bagaimana merancang dan membuat “Aplikasi Laporan Pelanggaran Siswa di SMK IT Fathul Wahid Curah Kalak Jangkar Situbondo Berbasis Android”.

## **1.3 Tujuan Penelitian**

Berdasarkan latar belakang diatas, maka tujuan dari penelitian adalah merancang suatu aplikasi pelanggaran siswa yang lebih mendisiplinkan murid serta dapat berkomunikasi guru dengan walimurid dengan cepat dan lebih baik.

## **1.4 Manfaat Penelitian**

Hasil dari penelitian ini diharapkan untuk menunjang suatu kegiatan yang terkomputerisasi, khususnya pada perancangan dan pembuatan aplikasi ini. berikut ini manfaat-manfaatnya:

1. Bagi Lembaga, terciptanya sebuah sistem informasi yang mampu membantu Lembaga atau Yayasan dalam melakukan dalam pelaporan pelanggaran siswa di SMK IT Fathul Wahid Curah Kalak Jangkar Situbondo.
2. Bagi peneliti, menerapkan ilmu yang telah didapat selama dibangku kuliah serta menambah pengetahuan dalam merancang aplikasi pelanggaran siswa berbasis android.
3. Bagi Lembaga memudahkan guru memberikan laporan pelanggaran siswa di sekolah.

### **1.5 Batasan Masalah**

Batasan masalah ini menekankan pada pembuatan Aplikasi Perpustakaan di SMK IT FATHUL WAHID Curah Kalak Jangkar Situbondo Berbasis Android, yaitu:

1. Aplikasi ini dioperasikan di *smatphone* dengan sistem android.
2. Sistem informasi ini membahas pelanggaran siswa pada SMK IT FATHUL WAHID Curah Kalak Jangkar Situbondo.
3. Aplikasi ini digunakan untuk menampilkan data pelanggaran siswa.
4. Aplikasi ini menggunakan Android Studio sebagai alat yang digunakan untuk membangun aplikasi android