

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

SMP Negeri 1 Prambon Sidoarjo merupakan suatu lembaga yang digunakan untuk kegiatan belajar bagi para pendidik serta menjadi tempat memberi dan juga menerima pelajaran yang sesuai dengan bidangnya. Sekolah menjadi salah satu tempat untuk mendidik anak-anak dengan maksud untuk memberikan ilmu yang diberikan supaya mereka mampu menjadi manusia yang berguna bagi bangsa dan juga negara. Sekolah memiliki peran yang sangat penting bagi kehidupan bangsa.

Di dunia pendidikan semua Sekolah di kabupaten Sidoarjo termasuk SMP Negeri 1 Prambon sekarang sesuai dengan adanya peraturan dari pemerintah diwajibkan untuk menerima peserta didik berkebutuhan khusus. Dengan adanya pendidikan seperti ini dimaksudkan agar tidak ada diskriminasi lagi dan semua bisa merasakan pendidikan yang sama. Dalam hal ini ada Permasalahan yang terjadi dalam sekolah salah satunya adalah hambatan guru dan orang tua dalam memberikan informasi anak didik ketika di sekolah dan bisa diaplikasikan di rumah, sehingga pengawasannya lebih intensif dan berjalan lebih baik. Dengan demikian untuk mengoptimalkan dan mengatasi masalah tersebut keluarlah sebuah gagasan untuk membuat aplikasi bimbingan konseling anak berkebutuhan khusus, Manfaat dari adanya aplikasi bimbingan konseling anak berkebutuhan khusus (Studi Kasus : SMP Negeri 1 Prambon Sidoarjo) adalah untuk membantu dalam kegiatan proses pembelajaran berlangsung. Dengan adanya aplikasi ini selain membantu para pengajar di sekolah tersebut juga membantu orang tua dalam mengawasi aktifitas proses belajar di sekolah. Terdapat banyak teknologi yang dapat membantu dalam proses memonitoring anak berkebutuhan khusus di sekolah dan bisa menyampaikan hasil studi kepada orang tua, supaya bisa mengawasi tingkah lakunya setiap saat sehingga berjalan dengan baik sesuai harapan.

Dengan adanya Aplikasi Bimbingan Konseling Anak Berkebutuhan Khusus ini dapat membantu pihak sekolah dalam menyampaikan informasi kegiatan yang terjadi Di sekolah SMP Negeri 1 Prambon Sidoarjo kepada orang tua atau wali murid. Dibuatnya aplikasi berbasis web ini mempunyai masukkan ide untuk menjembatani antara guru dan orang tua untuk mempermudah dalam mengawasi dan konsultasi tanpa harus bertatap muka langsung. Untuk mengatasi masalah di atas, dibuatlah studi kasus Praktek Kerja Lapangan yang berjudul “Bimbingan Konseling Anak Berkebutuhan Khusus Berbasis Web (Studi Kasus : SMP Negeri 1 Prambon Sidoarjo)”.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang diatas terdapat permasalahan yang diangkat dalam praktik kerja lapangan ini, yaitu “Bagaimana merancang dan membangun Aplikasi Bimbingan Konseling Anak Berkebutuhan Khusus Berbasis Website (Studi Kasus : SMP Negeri 1 Prambon Sidoarjo)?

## **1.3 Tujuan**

Dalam pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan terdapat tujuan, yaitu merancang dan membangun Aplikasi Bimbingan Konseling Anak Berkebutuhan Khusus berbasis Web (Studi Kasus : SMP Negeri 1 Prambon Sidoarjo) yang bisa membantu pengajar Bimbingan Konseling untuk menjalankan proses memonitoring siswa ABK sehingga menunjang efektifitas dan efisiensi kerja.

## **1.4 Manfaat**

Dalam pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan ini memiliki manfaat yaitu:

1. Dengan adanya Aplikasi Bimbingan Konseling Anak Berkebutuhan Khusus berbasis web ini berguna untuk membantu guru atau pengajar dalam menyampaikan hasil proses belajar anak didiknya kepada orang tua dengan cepat supaya dari pihak orang tua bisa mengetahui dan mengawasi anaknya ketika di sekolah.
2. Aplikasi Bimbingan Konseling Anak Berkebutuhan Khusus berbasis web ini juga memudahkan pihak orang tua untuk bisa membantu proses belajar ketika di rumah

tanpa harus mendatangi sekolah ataupun mengganggu proses belajar mengajar di sekolah.

### **1.5 Sistematika Penulisan**

Dalam laporan Praktek Kerja Lapangan ini, pembahasan disajikan dalam lima bab dengan sistematika sebagai berikut:

#### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini berisikan tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan yang digunakan dalam laporan praktek kerja lapangan ini.

#### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Bab ini membahas tentang profil singkat SMP Negeri 1 Prambon Sidoarjo. Membahas mengenai pengertian Sub Sistem, Sistem Informasi, Aplikasi Web, Basis Data, Sistem Basis Data, PHP, HTML, MySQL, Cascading Style Sheet (CSS), Adobe Dreamweaver, XAMPP, Flowchart, Data Flow Diagram (DFD).

#### **BAB III METODE PRAKTEK KERJA LAPANGAN**

Bab ini berisi tentang metodologi yang digunakan dalam melakukan penelitian seperti observasi, wawancara, dan perancangan sistem.

#### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini berisi tentang pembahasan desain Aplikasi Bimbingan Konseling Anak Berkebutuhan Khusus Berbasis Website (Studi Kasus : SMP Negeri 1 Prambon Sidoarjo).

#### **BAB V PENUTUP**

Bab ini berisi tentang kesimpulan yang dapat diambil dari keseluruhan isi dari laporan dan Praktek Kerja Lapangan serta saran yang disampaikan penulis dan instansi yang terkait untuk pengembangan sistem yang ada demi kesempurnaan sistem yang lebih baik.

## **DAFTAR PUSTAKA**

Pada bagian ini akan dipaparkan tentang sumber-sumber literatur yang digunakan dalam pembuatan laporan ini.