

ABSTRAK

Aplikasi monitoring aktivitas intrakurikuler dan ekstrakurikuler merupakan suatu aplikasi berbasis web yang berfungsi sebagai media penyampaian informasi mengenai siswa kepada wali murid. Aplikasi ini merupakan aplikasi yang bersifat online, sehingga dibuat untuk memudahkan para penggunanya. Permasalahan utama yang dialami yaitu kesibukan yang dimiliki oleh orangtua menyebabkan orangtua tidak mengetahui dan tidak dapat memantau kegiatan anak mereka selama berada di dalam sekolah. Permasalahan lainnya yaitu sulitnya memfasilitasi guru untuk memberikan penilaian serta presensi terhadap murid-muridnya yang dimana hasil penilaian serta presensi selama berada di dalam sekolah akan dijadikan sebuah laporan bagi orangtua, dan sulitnya menyediakan wadah untuk melakukan konseling ditengah kesibukan yang dialami oleh orang tua. Oleh karena itu, dibuatlah aplikasi monitoring aktivitas intrakurikuler dan ekstrakurikuler siswa berbasis web ini. Pendekatan yang digunakan dalam pengerjaan aplikasi ini yaitu model *waterfall*, proses pendekatan ini berguna sebagai tahapan untuk membangun aplikasi dari mulai perencanaan hingga aplikasi dapat siap digunakan oleh penggunanya. Aplikasi ini telah rampung sesuai dengan komponen permasalahan yang dialami oleh pengguna, sehingga dapat membantu permasalahan yang sebelumnya dialami menjadi lebih terstruktur.

Kata Kunci: Aplikasi, Intrakurikuler dan Ekstrakurikuler, Konseling, *Waterfall*, Siswa.