

## ABSTRAK

---

Aplikasi konseling berbasis Android adalah sebuah aplikasi berbasis Android yang dapat mengelola seluruh data konseling dari siswa bermasalah. Aplikasi ini bersumber dari prosedur konseling di sekolah dasar (SD) Ar-Rafi'. Aplikasi konseling ini dibuat menggunakan metode *System Development Life Cycle* (SDLC) dengan model *Prototype*, dimulai dari komunikasi, perencanaan secara cepat, pembentukan prototype, dan pengiriman dan umpan balik. Bahasa Java dan XML menjadi dasar pemrograman dalam pembuatan aplikasi berbasis Android ini. Aplikasi ini dibuat agar dapat mempermudah kinerja konselor dalam mengelola data konseling, juga dalam membuat laporan kepada kepala sekolah dan orang tua siswa. Dalam kegiatan konseling terdapat beberapa masalah dalam pengelolaan datanya, sehingga diperlukan sebuah aplikasi konseling berbasis Android sebagai solusi dari permasalahan yang terjadi. Pengguna dari aplikasi ini diantaranya adalah pegawai, yaitu konselor dan wali kelas, kepala sekolah dan pihak orang tua.

Kata Kunci: Aplikasi, Konseling, Android, *Prototype*, Pengujian *Blackbox*