

## ABSTRAK

---

Aplikasi Pelanggaran Berbasis Online adalah aplikasi yang digunakan untuk membantu pelaksanaan tata tertib di sekolah. Dimana sebelumnya sering terjadi kesalahan pengelolaan data pelanggaran yang dilakukan siswa. Sering kali terjadi kesalahan pencatatan pelanggaran dilakukan oleh guru, ditambah dengan proses pembuatan laporan yang dilakukan dengan menggunakan MS word oleh guru yang sedang bergantian untuk piket. Maka dari itu aplikasi sistem pelanggaran siswa dibuat supaya dalam melakukan pencatatan pelanggaran data yang ada dapat tersimpan rapih. Aplikasi ini dibangun dalam versi web dengan menggunakan metode *Waterfall* dan *mysql*. Dengan dibangunnya aplikasi ini, dapat membantu mempermudah pelaksanaan tata tertib sekolah dalam pencatatan pelanggaran yang sering dilakukan oleh siswa.

Kata Kunci: Pelanggaran, *Waterfall*, *mysql*.