

## ABSTRAK

---

Pelanggaran adalah perbuatan melanggar aturan – aturan yang telah di sepakati bersama. Tidak patuh nya pada aturan – aturan yang telah disepakati bersama menjadi penyebab utama terjadinya pelanggaran. Salah satu masalah yang timbul dari pelanggaran di sekolah adalah kenakalan pada masa remaja, baik didalam lingkungan sekolah maupun diluar lingkungan sekolah. Untuk membantu tingkat pendataan data perilaku siswa yang melanggar dan kegiatan positif perlukan sebuah teknologi untuk membantu guru dalam mencatat data pelanggaran point siswa di lingkungan SMAN 5 Kota Tangerang Selatan, sebab pembuatan pencatatan perilaku dengan perhitungan point siswa sangat di perlukan untuk melihat seberapa pengaruh data point pertahun ajaran. Dengan landasan itulah dibangun aplikasi bimbingan dan konseling dengan perhitungan poin untuk membantu secara maksimal dan menimalisir tingkat kerancuan data dalam pencatatan nilai kedisiplinan. Serta dapat menjadi acuan pihak sekolah dalam menentukan kebijakan dalam pembinaan mental siswa di dalam lingkungan sekolah. Aplikasi ini dibuat menggunakan metode waterfall, serta perancangan *usecase diagram* dan *entity relationship diagram*. Hasil dari dibangunnya aplikasi ini adalah dapat memudahkan pihak SMAN 5 Kota Tangerang Selatan dalam pengelolaan catatan pelanggaran sikap siswa dalam menyajikan informasi dan pencatatan dengan perhitungan point.

**Kata Kunci:** Pelanggaran dan Prestasi, Aplikasi, Siswa, Poin, Informasi