

ABSTRAK

Pondok Pesantren Zainul Hasan Genggong terus mengalami peningkatan jumlah santri. Saat ini jumlah santri Pesantren Zainul Hasan Genggong memiliki sekitar 1000 santri dari berbagai wilayah yang ada di Indonesia. Dengan meningkatnya jumlah santri setiap tahun, Pondok Pesantren Zainul Hasan Genggong memiliki banyak permasalahan, salah satunya adalah masalah di perizinan santri yang disalahgunakan oleh santri. Permasalahan lainnya adalah wali santri tidak mengetahui keadaan anaknya selama di Pondok, semisal santri izin keluar Pesantren atau sedang melanggar dipesantren dan bermasalah. Dengan berkembangnya kemajuan teknologi, salah satu teknologi yang saat ini bisa dijangkau oleh masyarakat adalah telepon seluler, dan mayoritas masyarakat dapat menggunakannya dengan mudah. Penelitian ini bermaksud memanfaatkan teknologi untuk memberitahu perkembangan santri di Pesantren dengan memberikan notifikasi kepada wali santri melalui smartphone (Android). Yang bertujuan agar dapat mengetahui perkembangan anaknya selama dipesantren.

Kata kunci : Santri, android.