

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan yang sebelumnya telah dikemukakan pada setiap bab tentang “ Aplikasi Sumbang Santri (SABANGTRI) Pondok Pesantren Nurul Jadid Berbasis *Framework* Django“ maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Menghasilkan sebuah Aplikasi berbasis *web* di Pondok Pesantren Nurul Jadid yang dapat mempermudah wali santri dalam melakukan pendaftaran sumbang santri Pondok Pesantren Nurul Jadid dan juga membantu petugas dalam mendata siapa saja yang akan di sumbang.
2. Dengan adanya pengujian eksternal, Aplikasi Sumbang santri Pondok Pesantren Nurul Jadid Berbasis *Framework* Django hasil kuesioner yang diperoleh nilai presentasi sebesar 82,5%, sehingga dikatakan sangat baik dan layak untuk digunakan.
3. Aplikasi Sumbang Santri Pondok pesantren Nurul Jadid Berbasis *Framework* Django merupakan suatu aplikasi yang di khususkan unuk petugas sumbang dan wali santri tetap untuk mempermudah alur proses pendaftaran sumbang santri Pondok Pesantren Nurul Jadid. Sistem aplikasi dapat menampilkan jadwal sumbang perwilayah untuk mempermudah wali santri mengetahui informasi sumbang santri. Sistem aplikasi ini juga dapat menampilkan data sumbang pada setiap wilayah untuk mengetahui siapa saja yang di sumbang pada hari/tanggal tersebut.
4. Sistem di aplikasi ini terdapat fitur penolakan otomatis ketika kuota sumbang pada hari/tanggal tersebut sudah penuh. Sistem ini juga akan menolak otomatis pendaftaran yang dilakukan dua kali dalam satu bulan karena batas maksimal santri dapat di sumbang adalah satu kali dalam satu bulan. Jadi, wali santri tidak perlu lagi melakukan pendaftaran secara manual melalui via telepon seluler yang sangat menjadi kendala karena jaringan sibuk ketika menerima telepon secara bersamaan.

5.2 Saran

Setelah melakukan pengujian pada perangkat lunak Aplikasi Sambang Santri (SAMBANGTRI) Pondok Pesantren Nurul jadid Berbasis *Framework* Django, ada beberapa saran yang mungkin saja dapat bermanfaat bagi pengembang program antara lain:

1. Pengembangan sistem Aplikasi Sambang Santri (SAMBANGTRI) Pondok Pesantren Nurul Jadid ini lebih fokus hanya pada alur pendaftaran. Oleh karena itu penulis berharap, pada pengembangan aplikasi sambang santri ini selanjutnya dapat dikembangkan lagi sehingga juga dapat mempermudah proses sambang santri mulai dari informasi, pendaftaran, sampai pada mempermudahnya petugas dalam mengetahui bahwa penyambang benar- benar wali santri yang mahrom dengan santri yang akan di sambang.
2. Aplikasi ini diharapkan bisa dikembangkan dengan ditambahkan fitur contoh dokumen belum ada.

