

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pondok Pesantren Al-Ifadah merupakan sebuah Pondok Pesantren yang berada di Desa Gludengan, Dusun Semberjo, Kecamatan Wuluhan, Kabupaten Jember. Sesuai UU No. 20 Tahun 2003 Pondok Pesantren Al-Ifadah pendidikan yang terdiri atas pendidikan formal, nonformal dan informal. Dimana setiap tahun ajaran baru akan mempersiapkan kegiatan Penerimaan Santri Baru.

Proses Penerimaan Santri Baru (PSB) dilakukan secara manual yaitu calon santri baru mendatangi Pondok Pesantren dan mengisi formulir pendaftaran. Kemudian data-data santri baru direkap secara tertulis menggunakan pembukuan manual dan diarsip menggunakan map. Proses yang demikian menimbulkan beberapa kendala seperti perekapan data tidak sesuai periode dikarenakan banyak data-data yang hilang atau rusak karena kelalaian dalam penyimpanan dan menumpuknya data-data lama karena tidak diolah. Maka dari itu diperlukan inovasi baru dalam mengelola sistem administrasi dan penerimaan santri baru dengan memanfaatkan kecanggihan sistem informasi yang semakin berkembang. hal ini juga akan mempermudah panitia pendaftaran dalam mengolah data calon santri baru mulai dari pendaftaran sampai proses penerimaan santri baru yang berada di luar kota maupun di dalam kota, dan juga dapat menyajikan informasi seputar penerimaan santri baru yang bisa diakses dengan media *Handphone*.

Adapun administrasi pendidikan itu suatu proses yang dilakukan oleh dua orang atau lebih dalam suatu kumpulan organisasi yang mana berguna untuk menggapai tujuan dari organisasi tersebut, (Dinar Rosanti Sarumaha, Hade Afriansyah, 2019). Dengan adanya sistem administrasi semua pembukuan data-data pendidikan akan tersimpan secara terstruktur.

Kegiatan Penerimaan Santri Baru (PSB) yaitu kegiatan administrasi yang vital pada sebuah Pondok Pesantren. Melalui kegiatan ini Pondok Pesantren

akan mendapatkan calon santri baru yang akan melakukan kegiatan pendidikan di Pesantren tersebut. Oleh karena itu, kegiatan ini harus dilaksanakan dengan efektif dan efisien untuk meningkatkan pelayanan Pondok Pesantren kepada seluruh stakeholdernya, (Imam Sutoyo, 2019).

Sistem Informasi mempunyai peran yang sangat penting dalam kemajuan sebuah perusahaan dan instansi-instansi yang terbaik dalam bidangnya terutama dalam bidang pendidikan. Banyak cara yang ditempuh menandingi persaingan yang terjadi dalam dunia pendidikan yang sangat ketat seperti mengatur manajemen yang baik, meningkatkan sistem pelayanan administrasi yang unggul dan berdaya saing, (Sutarman, 2017).

Selain itu sistem informasi yang sangat berkembang saat ini dalam dunia pendidikan adalah sistem informasi berbasis android atau *mobile*. Android menyediakan *platform* terbuka bagi para pengembang untuk menciptakan aplikasi mereka, (Nugroho A., Arief H, 2015). Android digunakan dalam pengembangan sistem, Dimana calon santri baru dapat melakukan pendaftaran dimanapun berada. Dan pihak admin juga bisa melakukan monitoring data santri baru yang masuk dan melakukan pembukuannya secara online. Sehingga pendaftar tidak perlu datang ke Pondok Pesantren untuk mendaftar, pihak panitia bisa menyajikan informasi yang diperlukan tidak memerlukan waktu yang lama dan data yang disajikan berkualitas, akurat, relevan, tepat waktu dan lengkap.

Berdasarkan pemaparan di atas maka diperlukan sebuah sistem informasi yang bisa menunjang dalam melakukan sistem administrasi dan penerimaan santri baru. Maka judul Skripsi yang diambil pada penelitian ini adalah “**Sistem Informasi Administrasi dan Penerimaan Santri Baru di Pondok Pesantren Al-Ifadah Jember Berbasis Android**”.

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana disusunnya sistem dan mendapatkan Sistem Informasi Administrasi dan Penerimaan Santri Baru di Pondok Pesantren Al-Ifadah Jember Berbasis Android ?

1.3 Tujuan Penelitian

Melampirkan rumusan masalah di atas, maka tujuan dari penelitian ini adalah merancang sebuah Sistem Informasi Administrasi dan Penerimaan Santri Baru di Pondok Pesantren Al-Ifadah Jember Berbasis Android.

1.4 Manfaat Penelitian

Adapun Manfaat pada penelitian ini adalah :

- a) Sistem Administrasi dan pendaftaran secara online akan mempermudah dan mempercepat kinerja karyawan dalam mengelola data yang ada di dalam sistem.
- b) Sistem Administrasi dan pendaftaran secara online akan mempermudah calon santri baru dalam melakukan pendaftaran secara jarak jauh.
- c) Memfasilitasi Pondok Pesantren dengan sistem informasi yang canggih sesuai perkembangan zaman.

1.5 Batasan Masalah

Adapun Batasan Masalah pada penelitian ini adalah

1. Sistem hanya berisi Informasi dan Administrasi Pondok Pesantren Al-Ifadah.
2. Aplikasi dapat digunakan *smartphone* dengan sistem operasi android minimal versi 5.0
3. Platform yang dikembangkan dalam sistem ini menggunakan android.
4. Aplikasi ini menggunakan *source code* android studio.
5. Aplikasi ini dapat digunakan pada *smartphone* yang kompatibel dengan sistem operasi android.