



BAB V

PENUTUP

Bab ini merupakan bagian akhir dari laporan karya ilmiah yang berjudul "Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) Berbasis Website pada Yayasan Pondok Pesantren Miftahul Huda". Pada bab ini disajikan kesimpulan yang diperoleh dari hasil penelitian dan pengembangan sistem informasi yang telah dilakukan, serta saran-saran yang dapat menjadi acuan untuk pengembangan sistem lebih lanjut.

Kesimpulan yang diberikan merupakan ringkasan dari hasil analisis, perancangan, implementasi, dan pengujian sistem yang telah dilakukan selama proses penelitian. Sedangkan saran diberikan sebagai bentuk evaluasi dan masukan yang dapat digunakan untuk menyempurnakan sistem yang telah dikembangkan, agar lebih optimal dalam penerapannya di lingkungan Yayasan Pondok Pesantren Miftahul Huda, maupun bagi pihak lain yang memiliki kebutuhan serupa.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan sistem informasi Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) berbasis website pada Yayasan Pondok Pesantren Miftahul Huda, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

- 1 Sistem informasi PPDB yang telah dirancang dan dibangun dapat memberikan kemudahan bagi calon peserta didik dalam melakukan proses pendaftaran secara online, tanpa harus datang langsung ke lokasi pondok pesantren, sehingga lebih efisien dari segi waktu dan biaya.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
4. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
5. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Universitas Islam Indragiri

- 2 Sistem ini juga mempermudah pihak yayasan dalam mengelola data pendaftaran, melakukan validasi data calon peserta didik, hingga menyajikan laporan penerimaan dengan lebih rapi dan sistematis.
- 3 Fitur-fitur tambahan seperti galeri kegiatan, galeri pengajar, serta informasi tentang cerita sekolah turut menjadi media publikasi yang efektif untuk memperkenalkan Yayasan Pondok Pesantren Miftahul Huda kepada masyarakat disekitar sekolah.
- 4 Pengujian sistem baik menggunakan metode *White Box* maupun *Black Box* menunjukkan bahwa sistem sudah berjalan dengan baik dan sesuai dengan kebutuhan, serta mampu menangani skenario yang umum terjadi dalam proses pendaftaran.
- 5 Dengan adanya sistem informasi ini, proses PPDB di lingkungan Yayasan Pondok Pesantren Miftahul Huda menjadi lebih modern, terstruktur, dan dapat meningkatkan citra profesionalitas lembaga pendidikan.

5.2 Saran

Adapun saran dari penulis untuk pengembangan dan pemanfaatan sistem informasi ini ke depannya adalah:

- 1 Peningkatan Infrastruktur: Disarankan agar pihak yayasan menyediakan dukungan infrastruktur yang memadai seperti jaringan internet yang stabil dan perangkat keras pendukung agar sistem dapat diakses secara optimal oleh seluruh pengguna.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Universitas Islam Indragiri

2. Pelatihan Pengguna: Diperlukan pelatihan bagi admin atau pengelola sistem agar dapat menjalankan dan memelihara sistem dengan baik, serta meminimalisir kesalahan dalam pengoperasian.
3. Pengembangan Sistem Akademik Terintegrasi: Ke depan, sistem ini dapat dikembangkan lebih lanjut agar tidak hanya mencakup proses pendaftaran, tetapi juga mencakup sistem akademik yang mendukung kegiatan belajar-mengajar seperti jadwal pelajaran, nilai siswa, dan absensi.
4. Keamanan Data: Sistem perlu ditingkatkan dari segi keamanan, terutama dalam pengelolaan data pribadi peserta didik, agar terhindar dari penyalahgunaan dan pelanggaran privasi.

