

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

Bab ini menyajikan kesimpulan dari seluruh tahapan penelitian terkait Implementasi Sistem Informasi Profil TK dengan Fitur Survei Kepuasan Orang Tua *Online* Berbasis *Website* (Studi Kasus: TK Al-Fadhilah). Di samping itu, bab ini menyertakan saran yang bisa dipertimbangkan untuk penyempurnaan sistem di masa mendatang maupun penelitian lanjutan. Penelitian ini diharapkan memberikan kontribusi positif bagi sekolah dan menjadi acuan bagi pengembangan sistem sejenis.

5.1 Kesimpulan

Dengan merujuk pada rumusan masalah dan hasil pengujian, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi profil TK Al-Fadhilah ini berhasil diimplementasikan dalam bentuk *webiste* yang dilengkapi dengan fitur survei kepuasan orang tua yang dapat diakses secara *online*. Fitur ini dapat memudahkan pengumpulan data umpan balik orang tua siswa. Di mana hasil survei secara otomatis tersimpan dalam bentuk *spreadsheet* dan dapat diunduh. Selain itu, data juga langsung melalui *dashboard* yang hanya dapat diakses oleh *admin*.
2. Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan, sistem informasi profil TK Al-Fadhilah ini telah melewati dua jenis pengujian, yaitu pengujian fungsional dan pengujian tingkat kelayakan sistem. Pengujian fungsional ini dilakukan menggunakan metode *Black Box Testing*. Dimana hasil pengujian tersebut menunjukkan bahwa seluruh fitur dalam sistem dapat berjalan dengan baik sesuai dengan skenario masukan dan keluaran yang sudah dirancang sebelumnya, dengan tingkat keberhasilan mencapai 100%. Hal ini membuktikan bahwa sistem telah memenuhi spesifikasi fungsional yang ditetapkan. Sementara itu, tingkat kemudahan sistem ini dilakukan menggunakan metode *System Usability Scale* (SUS). Hasil pengujian menunjukkan bahwa sistem memperoleh nilai SUS sebesar 89.08, dimana

ini termasuk dalam kategori “*Excellent*”. Hal ini menunjukkan bahwa sistem layak untuk digunakan dan dapat diterima dengan baik oleh pengguna.

5.2 Saran

Merujuk pada temuan penelitian dan proses pengembangan sistem, berikut saran yang dapat diberikan:

1. Disarankan halaman *Login admin* dapat dilengkapi dengan fitur pendaftaran akun, pengaturan email dan *password* secara mandiri, serta fitur pemulihan lupa *password*. Hal ini ditujukan untuk meningkatkan fleksibilitas dan keamanan sistem, serta dapat memudahkan pihak dalam mengelola akses masuk secara lebih fleksibel.
2. Disarankan agar pertanyaan pada survei kepuasan dibuat dinamis melalui halaman *admin*, sehingga pengelola dapat menambah, mengubah, atau menghapus pertanyaan tanpa harus mengakses *cPanel*. Hal ini bertujuan untuk meningkatkan fleksibilitas, mempermudah pengelolaan survei, serta menyesuaikan isi pertanyaan sesuai kebutuhan sekolah.