

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini menjelaskan tentang kesimpulan dan saran pada laporan tugas akhir ini. Kesimpulan merupakan pencapaian dari penelitian berdasarkan tujuan yang telah ditetapkan pada tahap awal penelitian. Saran merupakan harapan yang diinginkan terkait penelitian yang telah dilakukan untuk kedepannya.

#### **6.1 Kesimpulan**

Aplikasi Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru di SDIT Rabbani, yang diberi nama "SIPSB", telah berhasil dikembangkan dengan menggunakan metode waterfall. Berdasarkan tujuan penelitian yang telah dirumuskan pada tahap awal penelitian, dapat disimpulkan beberapa hal penting sebagai berikut:

1. Aplikasi Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru di SDIT Rabbani Kota Bengkulu telah berhasil diselesaikan. Hal ini dibuktikan oleh hasil pengujian yang menunjukkan bahwa semua fungsionalitas dapat digunakan dengan baik oleh pengguna. Dengan adanya aplikasi ini, proses bisnis penerimaan siswa baru dapat berjalan dengan lebih cepat dan optimal, sehingga meminimalisir risiko kesalahan dan keterlambatan yang terjadi dalam proses sebelumnya.
2. Proses penerimaan siswa baru menjadi jauh lebih cepat karena kini dapat dilakukan melalui sistem tanpa perlu datang langsung ke SDIT Rabbani. Hal ini memberikan beberapa keuntungan signifikan, seperti menghemat waktu dan biaya yang biasanya dikeluarkan untuk perjalanan. Selain itu, kemudahan ini memberikan kenyamanan yang lebih besar bagi para pengguna karena mereka dapat melakukan pendaftaran kapan saja dan dari mana saja, tanpa terikat oleh batasan waktu dan lokasi.
3. Dengan adanya aplikasi ini, proses pengelolaan dan pengarsipan data menjadi lebih terpusat dalam satu tempat, yaitu di dalam database. Pengelolaan data yang terpusat ini memungkinkan admin penerimaan siswa baru untuk mengakses data dengan lebih mudah dan cepat kapanpun diperlukan. Selain itu, aplikasi ini juga meningkatkan ketepatan dalam pengelolaan data, karena

semua informasi terkait penerimaan siswa baru tersimpan dengan rapi dan dapat diakses secara terorganisir.

## 6.2 Saran

Aplikasi Sistem Informasi Penerimaan Siswa baru ini masih membutuhkan pengembangan lebih lanjut terkait kebutuhan fungsional pada aplikasi. Aplikasi sistem informasi yang dibangun dalam penelitian ini hanya berfokus pada input data formulir dan dokumen serta fitur *e-reminder*. Saran terhadap pembangunan aplikasi ini kedepannya adalah pengembangan fungsional aplikasi agar dapat mengaplikasikan *payment gateway* pada fitur pembayaran serta dapat terintegrasi langsung dengan sistem administrasi sekolah.

