

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil perhitungan skor kuesioner dari responden, diperoleh interpretasi skor akhir rata-rata sebesar **90,9%** untuk hasil persentase, nilai ini termasuk dalam kategori "**sangat setuju (5)**" pada nilai interval (rentang jarak). Diperoleh juga skor akhir rata-rata sebesar **4.5** untuk hasil skala 1 sampai 5, nilai ini termasuk dalam kategori "**setuju (4)**" pada nilai skala 1 sampai 5. Hasil nilai tersebut menunjukkan bahwa responden umumnya memiliki pandangan positif serta sistem informasi berbasis *website* di Pondok Pesantren AT-TIN Doplang Purworejo memiliki tingkat kegunaan yang tergolong baik dan layak untuk digunakan serta berfungsi dengan baik sesuai dengan kebutuhan pengguna.
2. Sistem informasi berbasis *website* menggunakan Next.js dan Laravel di pondok pesantren AT-TIN doplang purworejo berhasil dikembangkan menggunakan metode Waterfall dan sesuai dengan kebutuhan pengguna. Sistem informasi ini mampu memberikan kemudahan akses serta digitalisasi informasi mengenai pondok pesantren AT-TIN bagi pengguna (pengelola pondok pesantren, santri dan masyarakat).
3. Sistem informasi yang dikembangkan dapat mengelola informasi terkait pondok pesantren AT-TIN dan mengelola data santri dari pendaftaran santri baru secara digital berbasis *website*.

#### **5.2 Saran**

Meskipun sistem informasi yang telah dikembangkan menunjukkan hasil yang positif, masih ada beberapa aspek yang dapat ditingkatkan dan dikembangkan lebih lanjut untuk meningkatkan fungsionalitas dan pengalaman pengguna. Berikut adalah beberapa saran yang dapat dipertimbangkan terkait penelitian ini:

1. Penambahan Fitur Ekspor dan Impor Data: Pada *dashboard* CMS, disarankan untuk menambahkan fitur ekspor ke format Excel dan impor data santri. Fitur ini akan memudahkan pengelola dalam mengelola data santri secara lebih lanjut dan memungkinkan integrasi dengan sistem lain jika diperlukan.
2. Pengaturan Status Formulir: Implementasi opsi untuk mengaktifkan atau menonaktifkan status formulir konsultasi dan pendaftaran akan memberikan fleksibilitas bagi pengelola dalam mengelola permintaan yang masuk, sehingga dapat lebih responsif terhadap kebutuhan pengguna.
3. Pemberitahuan Antrean Konsultasi: Menambahkan fitur pemberitahuan di menu konsultasi mengenai daftar nomor antrean yang telah di *booking* akan meningkatkan transparansi dan kenyamanan bagi masyarakat dan pengelola yang menggunakan layanan, sehingga mereka dapat merencanakan waktu dengan lebih baik.
4. Fitur Pencarian di Menu Informasi: Penambahan fitur pencarian informasi di halaman informasi akan mempermudah pengguna dalam menemukan informasi yang mereka butuhkan dengan cepat dan meningkatkan pengalaman pengguna.
5. Integrasi *Payment Gateway*: Mengintegrasikan fitur *payment gateway* akan mempermudah proses pembayaran untuk pembelian produk atau layanan lainnya, memberikan kemudahan bagi masyarakat dan meningkatkan efisiensi dalam pengelolaan keuangan pesantren.