# BAB V
# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis, perancangan, implementasi serta pengujian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa Sistem Informasi Sekolah dan PPDB Online MI Muhammadiyah Mulyosari berhasil dirancang dan dibangun dalam mendukung proses pengelolaan informasi sekolah serta penerimaan peserta didik baru secara daring. Sistem ini dikembangkan dengan menggunakan framework Laravel versi 12 yang menyediakan fitur-fitur utama dari pengelolaan data konten informasi sekolah, pendaftaran PPDB online, pengunggahan dokumen, verifikasi berkas, pengelolaan data pendaftar hingga pengaduan pengguna.

Penerapan sistem ini juga mampu dalam peningkatan efektivitas dan efisiensi penyampaian informasi ke masyarakat luas, mempermudah orang tua calon peserta didik ketika melakukan proses pendaftaran tanpa harus datang langsung ke sekolah, dan mempermudah admin dalam mengelola data informasi serta memverifikasi berkas pendaftaran secara terpusat melalui dashboard.

Hasil pengujian sistem menggunakan metode *Black Box* menunjukkan bahwa seluruh fungsi utama sistem dapat berjalan lancar, sesuai dengan kebutuhan dan perancangan. Dengan begitu, Sistem Informasi Sekolah dan PPDB Online di MI Muhammadiyah Mulyosari ini layak untuk digunakan sebagai media informasi serta layanan pendaftaran peserta didik baru yang berbasis website.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil perancangan dan pengujian sistem yang telah dilakukan, ada beberapa saran yang sekiranya dapat dipertimbangkan untuk pengembangan sistem ke depannya, yaitu:

1. Pengembangan fitur sistem

   Sistem dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menambahkan fitur notifikasi popup otomatis melalui email atau WhatsApp, untuk memberikan informasi status pendaftaran dan pengumuman PPDB kepada pengguna.
2. Peningkatan keamanan sistem

   Perlu dilakukan pembaruan framework dan sistem secara berkala, serta menerapkan pengamanan tambahan supaya keamanan data pengguna dan data pendaftaran PPDB terjaga.
3. Optimasi tampilan dan aksesibilitas

   Tampilan antarmuka *(interface)* sistem dapat terus disempurnakan agar lebih ramah pengguna atau *user friendly*, terutama akses pengguna melalui *mobile device.*
4. Pemeliharaan dan evaluasi berkala

   Sistem diperlukan pemeliharaan dan evaluasi secara rutin agar supaya tetap berjalan dengan baik dan dapat menyesuaikan dengan kebutuhan sekolah di masa yang akan datang.