

BAB IV PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Pengembangan sistem informasi terintegrasi untuk Bimbingan Belajar Sigma Course telah berhasil mencapai tujuan awal, yaitu menghadirkan solusi terintegrasi untuk mengatasi berbagai permasalahan yang dihadapi perusahaan. Memanfaatkan teknologi terkini seperti *Next.js* dan *Nest.js*, *website* ini menghadirkan fitur-fitur canggih yang mendukung kegiatan belajar mengajar secara optimal. Sistem ini dilengkapi dengan *learning management system* (LMS) yang memungkinkan perusahaan untuk mengelola proses belajar mengajar dengan lebih efektif dan efisien. Dengan implementasi sistem informasi ini, Bimbingan Belajar Sigma Course dapat meningkatkan kualitas layanannya dan memberikan pengalaman belajar yang lebih optimal bagi para siswanya.

4.2 Saran

Meskipun *website* ini telah dikembangkan sesuai dengan tujuan awal, *website* ini memiliki potensi untuk diperbaiki dan dikembangkan di masa mendatang. Berikut beberapa saran yang dapat digunakan untuk pengembangan selanjutnya.

1. Penambahan fitur esai pada kuis

Penambahan fitur esai pada kuis bertujuan untuk meningkatkan kedalaman pemahaman siswa terhadap materi pelajaran. Dengan adanya fitur ini, siswa dapat menunjukkan kemampuan berpikir kritis dan analitis mereka secara lebih mendalam.

2. Penambahan fitur rekomendasi pada tryout

Fitur baru ditambahkan untuk membantu siswa memilih sekolah yang sesuai dengan nilai tryout mereka. Fitur ini memungkinkan siswa untuk memasukkan nilai tryout mereka dan mendapatkan rekomendasi sekolah yang memiliki program studi dan tingkat kesulitan yang sesuai dengan kemampuan mereka.