

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Dalam profesi pengembangan sebuah *website* untuk *Safety Induction* di Microsoft dengan tujuan meningkatkan kesadaran keselamatan di antara pengunjung. Penggunaan teknologi seperti *React Native*, bahasa pemrograman *PHP*, dan *database PHPMyAdmin* menjadi kunci keberhasilan proyek ini. *Website* tersebut akan menyediakan pengalaman pengguna yang lebih baik melalui fitur-fitur seperti pembuatan pertanyaan uji, bagian beranda dengan informasi perusahaan, dan sistem login untuk pengendalian akses. Proyek ini bertujuan untuk memaksimalkan pengelolaan data, meningkatkan layanan kepada pengunjung, dan memperkuat keamanan Perusahaan Microsoft.

4.2. Saran

Berikut adalah beberapa saran untuk meningkatkan kinerja dan keberhasilan dalam profesi pembuatan *website* untuk Perusahaan Microsoft:

- Memastikan kepatuhan terhadap peraturan keamanan
Penting untuk memastikan bahwa individu diinstruksikan untuk mematuhi tanda-tanda dan rambu-rambu HSE yang ada di tempat kerja, serta larangan membawa senjata tajam, senjata api, minuman keras/alkohol, dan bahan berbahaya ke dalam gedung. Akses ke area terlarang juga harus dilarang kecuali jika individu memiliki izin akses yang sesuai.
- Meningkatkan kesadaran keselamatan

Dalam pengembangan *website Safety Induction*, perlu diperhatikan agar pengunjung memahami dan mematuhi peraturan HSE yang berlaku. Tanda-tanda HSE dan rute evakuasi darurat harus dipasang dan dipatuhi oleh pengunjung. Selain itu, penting untuk memastikan bahwa pengunjung dapat melaporkan situasi berbahaya kepada petugas dengan cepat.

- Memastikan keamanan dan akses terbatas

Sistem perlu memastikan keamanan dengan meminta pengunjung untuk menunjukkan kartu identitas mereka kepada resepsionis atau petugas keamanan. Akses ke area terlarang harus dilarang kecuali jika pengunjung memiliki izin akses yang sesuai.

- Meningkatkan responsivitas aplikasi

Dalam pengembangan *website Safety Induction*, perlu diperhatikan agar aplikasi memberikan pengalaman responsif dengan waktu respons yang cepat. Hal ini akan meningkatkan pengalaman pengguna dan efisiensi operasional.

- Memastikan kepatuhan terhadap standar operasional

Penting untuk memastikan kepatuhan terhadap standar operasional dan terlibat dalam pengembangan solusi efisien dan hemat energi. Hal ini akan membantu dalam menciptakan lingkungan kerja yang aman dan efisien.

- Meningkatkan aksesibilitas

Sistem perlu mudah diakses dan digunakan oleh pengguna. Dalam pengembangan *website Safety Induction*, perlu diperhatikan agar aplikasi mudah diakses dan digunakan oleh pengunjung.