

BAB IV

PENUTUP

4.1 Simpulan

Berdasarkan hasil laporan Kerja Profesi di Sekolah Erenos dapat diperoleh sebagai kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Setelah adanya pengujian QA pada website e-raport sekolah erenos, website e-raport sekolah erenos berjalan dengan benar baik secara fungsionalitas dan usability dan sesuai dengan hasil yang di harapkan oleh pihak erenos.
- 2) Kolaborasi tim yang erat antara QA, pengembang, dan pihak terkait lainnya sangat penting dalam memastikan kualitas dan keberhasilan proyek pengembangan website E-Raport Sekolah Erenos.
- 3) Peningkatan pengetahuan teknis dan keahlian QA melalui pelatihan dan sumber daya pembelajaran akan membantu dalam menjalankan tugas pengujian dengan lebih baik.
- 4) Evaluasi dan penyempurnaan terhadap proses pengujian secara berkala diperlukan untuk meningkatkan efisiensi dan kualitas pengujian.
- 5) Melibatkan pemangku kepentingan, seperti sekolah, guru, dan siswa, dalam proses pengujian akan memastikan bahwa persyaratan dan kebutuhan mereka terpenuhi.
- 6) Pengujian dalam lingkungan asli akan membantu mengidentifikasi masalah yang mungkin timbul dalam situasi nyata dan memastikan kinerja yang baik.

4.2 Saran

Di Indonesia, di dunia kerja, banyak perusahaan mengharapkan karyawan memiliki lebih dari satu kemampuan yang diperlukan. Oleh karena itu, setiap individu yang ingin bekerja di sebuah perusahaan harus memiliki keahlian dan pengetahuan yang solid dalam bidangnya. Selain itu, terdapat beberapa saran yang dapat diberikan, antara lain:

- 1) Disarankan untuk memperluas ruang lingkup pengujian dengan melibatkan pengujian aksesibilitas, pengujian keamanan, dan pengujian performa. Hal ini akan membantu memastikan bahwa aplikasi e-raport sekolah Erenos memenuhi standar keamanan dan performa yang diharapkan serta dapat diakses dengan baik oleh pengguna.
- 2) Sarankan untuk memperkuat kolaborasi antara QA dan tim pengembangan. Komunikasi yang baik dan kolaborasi yang erat akan membantu dalam mengatasi kendala yang muncul selama pengujian dan memperbaiki *bug* yang ditemukan dengan lebih efisien.
- 3) Jika ada kendala atau perubahan signifikan pada sistem, sarankan untuk melakukan pengujian ulang setelah perbaikan dilakukan. Rencanakan ulang jadwal pengujian dan pastikan semua aspek yang perlu diuji telah tercakup