

BAB 5

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Platform Inkubator Bisnis "Sijawara" adalah sebuah sistem pelatihan daring yang dibuat untuk membantu pelaku koperasi dan UMKM agar dapat mengakses materi pelatihan dengan lebih fleksibel dan terjangkau. Aplikasi berbasis web ini dibangun menggunakan framework Laravel dan arsitektur Model-View-Controller (MVC).

Pengembangan sistem ini menggunakan metode Agile Scrum, yang memungkinkan proses iteratif dan fleksibel dalam merespons kebutuhan pengguna. Penelitian ini berhasil mengidentifikasi kebutuhan sistem melalui user stories untuk admin dan peserta, serta menyusun product backlog dan merencanakan sprint untuk pengembangan fitur-fitur utama seperti manajemen kursus, kuis, dan sertifikasi.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan sistem informasi Inkubator Bisnis "Sijawara", beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut adalah:

- a. Menambahkan fitur-fitur interaktif seperti forum diskusi atau konsultasi langsung untuk meningkatkan interaksi antar pengguna dan dengan instruktur, yang saat ini tidak termasuk dalam batasan masalah penelitian.
- b. Memperluas jangkauan pengujian dan evaluasi sistem ke lebih banyak pelaku koperasi dan UMKM di berbagai lokasi untuk mendapatkan umpan balik yang lebih komprehensif.
- c. Mengembangkan fitur analisis data yang lebih mendalam mengenai keterlibatan peserta dan memberikan laporan

kinerja yang lebih rinci untuk mendukung manajemen dan optimasi aplikasi.

- d. Mengatasi tantangan seperti keterbatasan akses internet dan rendahnya literasi digital di beberapa wilayah dengan menyediakan opsi akses materi secara offline atau program pendampingan literasi digital.