

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis terkait dengan “Sistem Informasi Ekstrakurikuler Menggunakan Model Pengembangan *Agile Scrum* Berbasis Web pada SMA Negeri 8 Bulukumba” dengan tujuan pengelolaan informasi ekstrakurikuler secara lebih terstruktur dan terpusat, meningkatkan transparansi dan akses informasi bagi siswa juga memberikan fleksibilitas yang lebih besar bagi semua pihak yang terlibat, maka pada akhirnya, penulis menyimpulkan:

1. Sistem Informasi Ekstrakurikuler Menggunakan Model Pengembangan *Agile Scrum* Berbasis Web pada SMA Negeri 8 Bulukumba berhasil dirancang dan dibangun menggunakan PHP, MySQL dan pembuatan programnya menggunakan visual studio code sehingga menghasilkan sebuah aplikasi berbasis web yang pembuatan aplikasi menggunakan metode *agile scrum* dapat membantu khususnya guru atau pembina organisasi dan siswa dalam melakukan pengelolaan informasi ekstrakurikuler.
2. Berdasarkan hasil uji coba dengan pengguna dan evaluasi perhitungan sistem informasi ekstrakurikuler ini mengindikasikan bahwa penerapan Sistem Informasi Ekstrakurikuler Menggunakan Model Pengembangan

*Agile Scrum* Berbasis Web pada SMA Negeri 8 Bulukumba ini sangat baik digunakan dengan tingkat keberhasilan akhir mencapai 91 %.

## **B. Saran**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, Sistem Informasi Ekstrakurikuler Menggunakan Model Pengembangan Agile Scrum Berbasis Web pada SMA Negeri 8 Bulukumba perlu mengalami tahap pengembangan lanjutan. Oleh karena itu, rekomendasi untuk penelitian selanjutnya adalah:

1. Menambahkan fitur-fitur baru yang dapat mendukung proses manajemen kegiatan ekstrakurikuler secara lebih efektif dan efisien.
2. Mencoba mengembangkan aplikasi berbasis Android, sehingga aplikasi yang dibangun menjadi lebih mudah diakses oleh pengguna karena aplikasi yang dibangun hanya sampai berbasis website.

Dengan langkah-langkah ini, diharapkan sistem informasi ekstrakurikuler dapat memberikan manfaat yang lebih besar bagi semua pihak yang terlibat.