

ABSTRAK

A. ALFIRA PRATIWI, Sistem Informasi Ekstrakurikuler Menggunakan Model Pengembangan Agile Scrum Berbasis Web Pada SMA Negeri 8 Bulukumba (dibimbing **Akbar Iskandar** dan **Tamsir**)

Permasalahan yang terjadi pada Sistem Informasi Ekstrakurikuler Pada SMA Negeri 8 Bulukumba masih dilakukan secara manual, yang mengakibatkan beberapa kelemahan yang perlu diperbaiki. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang dan mengimplementasikan Sistem Informasi Ekstrakurikuler Menggunakan Model Pengembangan Agile Scrum Berbasis Web Pada SMA Negeri 8 Bulukumba. Data ini diperoleh melalui (1) Penelitian Pustaka, (2) Penelitian Lapangan, (3) Wawancara, (4) Dokumentasi. Metode yang digunakan metode pengembangan Agile Scrum dengan tahapan seperti Product Backlog, Sprint Planning, Sprint, Daily Stand-Up (Daily Scrum), Sprint Retrospective dan Increment. Hasil Penelitian menunjukkan tingkat keberhasilan sistem yang mencapai 91%. Sistem ini diharapkan dapat meningkatkan pengelolaan informasi ekstrakurikuler secara lebih terstruktur dan terpusat, meningkatkan transparansi dan akses informasi bagi siswa, serta memberikan fleksibilitas yang lebih besar bagi semua pihak yang terlibat.

Kata Kunci: Sistem Informasi Ekstrakurikuler, SMAN 8 Bulukumba, Agile Scrum, PHP, Mysql, Website

