

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan menghasilkan sistem informasi pengelolaan keuangan siswa berbasis *web*. Perancangan pemodelan sistem informasi pengelolaan keuangan siswa berbasis *web* ini menggunakan *Unified Modeling Language* (UML) dan dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP (PHP: *Hypertext Preprocessor*). Perancangan ini dimulai dari perancangan *use case diagram*, *class diagram*, *sequence diagram*, *activity diagram* dan perancangan basis data menggunakan *Entity Relationship Diagram* (ERD).
2. Tingkat kelayakan sistem informasi pengelolaan keuangan siswa berbasis *web* berdasarkan hasil validasi ahli rekayasa perangkat lunak mendapatkan skor sebesar 54 angka tersebut termasuk kedalam kriteria “layak”. Hasil dari penilaian bendahara memperoleh skor sebesar 52 angka tersebut termasuk kedalam kriteria “layak”. Hasil dari penilaian manager memperoleh skor sebesar 51 angka tersebut termasuk kedalam kriteria “layak”. Hasil dari penilaian peserta didik

memperoleh skor sebesar 53,1 angka tersebut termasuk kedalam kategori “sangat baik” sehingga sistem informasi ini dapat disimpulkan mendapatkan penilaian yang sangat baik dari peserta didik dan layak untuk digunakan dalam proses pengelolaan keuangan siswa di Akademi Persib Kota Tasikmalaya.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka peneliti menyampaikan saran sebagai berikut:

1. Tampilan sistem informasi pengelolaan keuangan siswa ini diharapkan dapat dikembangkan lagi agar lebih menarik saat digunakan.
2. Sistem dapat mendeteksi siswa masih aktif atau tidak.
3. Fungsi otomatis tagihan untuk beberapa bulan supaya dimaksimalkan.
4. Pemanfaatan sistem informasi pengelolaan keuangan siswa berbasis *web* sebaiknya digunakan tidak hanya sebatas uji coba akan tetapi harus secara berkelanjutan.

