

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Hasil dari *Object Oriented Analysis and Design* yang dibuat dari UML adalah berupa *usecase*, *Activity diagram* dan *class diagram* yang saling terintegrasi dari *usecase* model sampai *class diagram*.

Hasil dari perhitungan kinerja keuangan dengan menggunakan metode EVA bahwa lembaga yayasan Dwija Bhakti memiliki nilai EVA > 0 yang artinya, yayasan ini memiliki nilai tambah untuk tahun anggaran 2009. Sedangkan perbandingan saldo keuangan pada masing-masing lembaga dibawah naungan yayasan Dwija Bhakti bahwa lembaga Dwija Bhakti 1 lebih unggul dari pada Dwija Bhakti 2 dalam hal pengelolaan keuangan khususnya pendapatan dan pengeluaran. Dengan selisih Juli 53%, agustus 48%, september 16,7%, oktober 56%, november 59% dan desember 76%. Tetapi pada hasil akhir tahun anggaran lembaga yang berada dibawah naungan Dwija Bhakti Jombang mengalami surplus, terbukti ketika dihitung dengan menggunakan metode EVA bernilai Rp. 347.779.500 pada tahun 2009.

Evaluasi sistem menggunakan kelayakan system dengan aspek teknik yang bernilai 8.7, operasional dengan nilai 7.7, Hukum dengan nilai 9.0 dan Waktu dengan nilai 9.0. dan rata-rata nilai kelayakan adalah 8.6 secara teori jika lebih dari 5 maka dikatakan layak.

B. SARAN

Pada penelitian selanjutnya disarankan untuk mengukur kinerja keuangan selain menggunakan EVA, dapat menggunakan metode rasio ataupun yang lainnya. Peneliti yang lain membandingkan kinerja pada masing-masing lembaga dapat menggunakan algoritma yang lain misalkan dengan menggunakan hummingbird yang saat ini dikembangkan oleh google. Sedangkan untuk studi kelayakan selain menggunakan TLOS peneliti dapat menggunakan PDM dan MURRE.