

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan mengenai pengembangan sistem informasi akademik berbasis *web* pada SMK Sinar Husni 1 Bisnis Manajemen Labuhan Deli dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pengembangan sistem informasi akademik berbasis *web* pada SMK Sinar Husni 1 Bisnis Manajemen Labuhan Deli menggunakan model pengembangan *SLDC (System Development Life Cycle)* yang terdiri dari lima tahapan yaitu *planning, analysis, design, implementation, maintenance*.
2. Sistem informasi akademik berbasis *web* yang dikembangkan berisi mengenai informasi akademik meliputi informasi data siswa, guru, kelas, jadwal mata pelajaran, nilai evaluasi siswa, raport dan pengumuman sekolah yang bertujuan melaporkan data akademik secara online. Sistem ini dapat diakses oleh *user* secara *online* pada perangkat komputer.
3. Dalam pengembangannya sistem informasi akademik berbasis *web* pada SMK Sinar Husni 1 Bisnis Manajemen Labuhan Deli dilakukan penilaian kelayakan sistem oleh 3 dosen ahli sistem yang ditinjau dari penilaian aspek kemanfaatan, pengoprasian dan desain. Dengan rata-

rata hasil uji validitas yaitu aspek kemanfaatan 0,92 yang berarti sangat valid, aspek pengoprasian 0,81 yang berarti sangat valid dan aspek desain 0,89 yang berarti sangat valid. Selain itu juga dilakukan kuesioner penilaian pengguna untuk mengetahui kemanfaatan sistem yang dikembangkan dan dilakukan oleh 13 orang pengguna yang ditinjau dari aspek penilaian yaitu kemanfaatan (*usefulness*), mudah digunakan (*easy of use*), mudah dipahami (*easy of learning*) dan kepuasan (*satisfaction*) memperoleh rata-rata presentase penilaian yaitu 91% yang masuk dalam kategori sangat baik jika diterapkan dan digunakan pada sekolah SMK Sinar Husni 1 Bisnis Manajemen Labuhan Deli.

5.2 Implikasi

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi saran pengembangan tentang pemanfaatan teknologi dalam peningkatan mutu pelayanan pendidikan di SMK Sinar Husni 1 Bisnis Manajemen Labuhan Deli terkait dengan pengolahan dan penginformasian akademik.

5.3 Saran

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan diatas, maka saran yang dapat diberikan pada penelitian ini yaitu:

1. Bagi SMK Sinar Husni 1 Bisnis Manajemen Labuhan Deli nantinya dapat mengimplementasikan sistem informasi akademik sebagai peningkatan layanan pendidikan yang ada disekolah.

2. Bagi peneliti kedepannya yang ingin melakukan penelitian tentang pengembangan sistem informasi akademik ini diharapkan dapat melengkapi keterbatasan sistem yang ada seperti penambahan fitur menu yang menampilkan kalender akademik, pelayanan pembayaran uang SPP sekolah dan surat menyurat yang berhubungan dengan kegiatan sekolah sehingga semua pelayanan akademik dapat teroganisir dengan baik.

