

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Penelitian ini berhasil merancang sistem informasi akademik berbasis *web* di MAN 2 Ngawi menggunakan pendekatan *Human Centered Design (HCD)*, yang melibatkan pengguna secara langsung dalam proses perancangan hingga evaluasi. Hasil observasi dan wawancara menunjukkan perlunya sistem terintegrasi untuk mengelola data siswa, jadwal, nilai, dan pelaporan akademik. Dari 86 responden yang mengisi kuisioner, memperoleh jawaban “setuju” sebanyak 291 dan “sangat setuju” sebanyak 470 sehingga sebagian besar menyatakan bahwa sistem mudah digunakan, tampilannya jelas, dan navigasinya efisien. Hal ini menunjukkan desain perancangan sistem informasi akademik MAN 2 Ngawi menghasilkan perancangan sistem yang sesuai dengan kebutuhan pengguna dan mendukung efisiensi pengelolaan akademik di sekolah.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, terdapat beberapa saran untuk pengembangan sistem informasi akademik di MAN 2 Ngawi. Pertama, karena sistem masih berupa prototipe, diperlukan pengembangan lebih lanjut agar dapat diimplementasikan secara nyata. Uji coba juga sebaiknya diperluas dengan melibatkan lebih banyak pengguna dari berbagai latar belakang untuk mendapatkan masukan yang lebih beragam. Dari sisi fitur,

sistem masih dapat disempurnakan, misalnya dengan menambahkan notifikasi otomatis, integrasi absensi, serta pengumuman berbasis dashboard. Selain itu, pelatihan bagi pengguna, khususnya guru dan staf, penting dilakukan agar sistem dapat digunakan secara optimal dalam mendukung kegiatan akademik.