

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan dari hasil dan dan pembahasan, maka dapat simpulan sebagai berikut:

1. Implementasi sistem akademik berbasis web mobile pada SMKN 1 Way Bungur telah memberikan hasil yang positif dalam peningkatan efisiensi pengelolaan data akademik. Proses pendaftaran siswa, pengisian nilai, dan absensi menjadi lebih cepat dan akurat.
2. Akses untuk mendapatkan informasi akademik juga menjadi semakin mudah dan dapat dilakukan di mana dan kapan saja dengan web mobile. Guru, orang tua dan siswa dapat dengan mudah mengakses informasi penting melalui perangkat mobile-web.
3. Sistem ini juga telah membantu untuk menghindari sebagian besar dominasi yang sering terjadi dalam penyelenggaraan data akademik yang dilakukan secara manual. Otomatisasi dari berbagai proses administrasi telah membantu mengurangi risiko dari kesalahan manusia.
4. Sistem ini memiliki keuntungan, yakni membantu meningkatkan transparansi dan hubungan antara sekolah, siswa, dan orang tua. Informasi yang tersedia secara real time membantu semua pihak agar tetap terinformasi mengenai kejadian akademik.

Diharapkan nantinya penelitian ini dapat memberikan manfaat dan membantu bagi SMKN 1 Way Bungur.

5.2 Saran

Syarat dari suatu saran yaitu diperolehnya kesimpulan telah didapatkan, semoga dengan adanya saran dapat menjadi patokan ataupun acuan dalam pengembangan lebih baik:

1. Melakukan mengembangkan fitur tambahan seperti notifikasi otomatis untuk pengingat tugas atau ujian, dan integrasi dengan sistem pembayaran online untuk mempermudah administrasi keuangan.
2. Mengadakan pelatihan rutin untuk guru, staf administrasi, dan siswa agar mereka tahu cara menggunakan semua fitur yang tersedia pada sistem ini.
3. Melakukan pemeliharaan dan pembaruan sistem berdasarkan jadwal yang ditentukan untuk memastikan bahwa sistem berjalan baik dan tidak terancam oleh risiko keamanan siber.
4. Melibatkan pengguna dalam memberikan feedback terkait untuk masing-masing operasi untuk mengidentifikasi area yang memerlukan perhatian lebih lanjut. Ini dapat membantu dalam pengembangan sistem yang sesuai dengan kebutuhan pengguna.
5. Mencoba mengintegrasikan sistem ini dengan sistem lain yang ada di sekolah, yaitu sistem perpustakaan dan sistem manajemen lainnya.