

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari serangkaian tahapan yang telah dilalui dalam penelitian ini, maka dapat disimpulkan beberapa hal penting yang menggambarkan keberhasilan dan kontribusi dari sistem yang telah dikembangkan:

1. SMAN 8 Tanjung Jabung Barat sebelumnya belum memiliki sistem informasi bimbingan konseling yang terkomputerisasi dan terintegrasi. Proses bimbingan konseling masih dilakukan secara manual, yang mengakibatkan keterlambatan pencatatan, kurangnya dokumentasi, serta kesulitan dalam pemantauan data siswa secara efektif.
2. Penelitian ini berhasil merancang dan mengimplementasikan sistem informasi bimbingan konseling berbasis web yang mampu mengelola data siswa, pelanggaran, jadwal konseling, surat panggilan, hingga pengajuan layanan konseling secara digital. Sistem ini mendukung kerja guru BK agar lebih terstruktur, efisien, dan responsif terhadap kebutuhan siswa.
3. Pengujian sistem menggunakan metode black box testing menunjukkan bahwa seluruh fungsionalitas sistem, seperti login, pengelolaan data guru BK, siswa, orang tua, pelanggaran, jadwal bimbingan, surat panggilan, dan notifikasi berjalan dengan baik sesuai dengan rancangan. Sistem juga mampu meminimalisir kesalahan dan kehilangan data melalui penggunaan basis data yang terintegrasi.

5.2 SARAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, beberapa saran yang dapat dijadikan masukan untuk pengembangan lebih lanjut adalah sebagai berikut:

1. Sistem informasi bimbingan konseling yang telah dibangun diharapkan dapat diimplementasikan secara penuh oleh pihak sekolah sebagai media resmi layanan bimbingan konseling digital. Sistem ini juga dapat dijadikan dasar pengembangan sistem serupa di sekolah lain yang menghadapi kendala serupa dalam pengelolaan data layanan BK.
2. Pengembangan lebih lanjut disarankan untuk memperluas fitur, seperti integrasi notifikasi otomatis melalui email atau WhatsApp kepada orang tua/wali, serta penambahan fitur unggah dokumen sebagai bukti kegiatan konseling atau pelanggaran siswa.
3. Untuk penelitian selanjutnya, disarankan dilakukan pengujian performa sistem dalam skala lebih besar, serta penerapan fitur analisis statistik atau grafik guna membantu guru BK dalam memahami tren pelanggaran atau perkembangan siswa secara visual dan informatif.