

BAB V

PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa produk yang dikembangkan dalam penelitian ini berupa sistem informasi bimbingan dan konseling berbasis *web* di prodi Pendidikan informatika sangat layak dan memiliki kualifikasi tinggi. Hal ini menunjukkan bahwa sistem informasi bimbingan dan konseling berbasis *web* dapat memenuhi kebutuhan mahasiswa sebagai layanan bimbingan dan konseling melalui *web*.

Hasil dari penelitian pengembangan yang dilakukan, peneliti berhasil mendapatkan data uji coba berdasarkan tiga aspek yaitu *acceptability* dari ahli materi/isi, *functionality* dari ahli sistem informasi, dan *usability* dari pengguna. Berikut adalah data dari hasil penilaian setiap uji coba yang dilakukan, antara lain:

1. Hasil uji ahli isi/materi memperoleh nilai rata-rata sebesar 86%.
2. Hasil uji coba ahli si memperoleh nilai 1 (*functionality* dikatakan baik jika mendekati 1 ($0 \leq X \leq 1$)).
3. Hasil uji coba pengguna memperoleh nilai 84,864%.

5.2 Saran

1. Produk dapat dimanfaatkan sebagai layanan bimbingan dan konseling antara mahasiswa dan dosen, khususnya di prodi Pendidikan informatika.
2. Pengembang selanjutnya dapat memperbaiki produk, baik dari segi tampilan maupun isi.

3. Pengembang bisa mengganti fitur *chatting* dengan memanfaatkan *database online*.
4. Pengembang bisa menambahkan pemberitahuan otomatis melalui *e-mail*.