

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengujian yang telah dilakukan dapat disimpulkan desain UI/UX aplikasi SiBakul telah dikembangkan sesuai kebutuhan pengguna yang diidentifikasi melalui survei dan analisis masalah, dengan penekanan utama pada perbaikan fitur login, pendaftaran, dan navigasi agar lebih user-friendly. Hasil pengujian menunjukkan bahwa semua fitur utama, termasuk login, pendaftaran akun, markethub, dan pemeriksaan keanggotaan, berfungsi dengan baik sesuai skenario yang diharapkan, menandakan bahwa sistem telah memenuhi aspek fungsionalitas secara keseluruhan.

Selain itu, pengujian menggunakan Maze menunjukkan tingkat keberhasilan 100% pada semua fitur yang diuji, dengan demikian desain ulang terhadap aplikasi sibakul beroperasi dengan baik dan mudah digunakan karena fitur dan penujian telah sepenuhnya berhasil dengan yang diinginkan pengguna. Akan tetapi, terdapat variasi dalam tingkat misclick dan durasi penyelesaian antara fitur-fitur yang menunjukkan bahwa efektivitas desain antarmuka masih bisa diperbaiki. Secara keseluruhan, aplikasi SiBakul telah beroperasi dengan baik dan cukup mudah digunakan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pengembangan dan pengujian desain UI/UX aplikasi SiBakul Jogja, terdapat sejumlah rekomendasi yang bisa dipertimbangkan untuk pengembangan selanjutnya. Untuk mendukung pelaku UMKM yang belum familiar dengan teknologi digital, disarankan agar dilakukan pengenalan atau pendampingan sebelum memanfaatkan aplikasi SiBakul. Selain itu, untuk mendapatkan hasil evaluasi yang lebih representatif, pengujian seharusnya diteruskan dengan melibatkan lebih banyak untuk memperoleh hasil yang lebih baik