

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa peneliti telah membangun dan mengembangkan Aplikasi E-Katalog Tosin Furniture Jepara dengan bahasa pemrograman Kotlin Android Studio dengan menerapkan sistem Pre-Order untuk membantu proses informasi dari penjual ke calon pembeli. Aplikasi ini menampilkan list kategori produk yang di dalamnya ada berbagai macam produk-produk yang berbeda sesuai dengan jenis masing-masing, informasi detail tentang produk, cara order pesanan menggunakan sistem pre-order, menampilkan daerah tempat produksi furniture, mengetahui status proses order, dan menyediakan kontak person pemilik di halaman Tentang Tosin Furniture Jepara bila ada masukan dan kepentingan. Sehingga calon pembeli yang ingin memesan produk yang belum tentu ada atau belum *stock* dapat lebih mudah menggunakan karena lebih ringkas, dan untuk pemilik atau admin bisa update status proses produksi furniture yang dipesan sehingga pembeli bisa melihat status proses produksi yang sudah dikerjakan.

Kelayakan aplikasi E-Katalog Tosin Furniture Jepara ini telah di uji dan dinilai oleh ahli media dan ahli materi serta dilakukan penyebaran angket kepada 30 responden dengan hasil sebagai berikut. (Hasil responden masyarakat umum lainnya terlampir).

Tabel 5.1 Hasil Pengujian

No	Penguji	Presentase	Kriteria
1	Ahli Materi	100%	Sangat Layak
2	Ahli Media	96,29%	Sangat Layak
3	Masyarakat	70,59%	Layak

Berdasarkan hasil pengujian *black box testing*, ahli media dan ahli materi, maka aplikasi E-Katalog Tosin Furniture Jepara berbasis android ini mendapatkan hasil 96,29%, dan termasuk dalam kategori “Sangat Layak” untuk digunakan. Lalu berdasarkan penilaian yang dilakukan oleh seluruh responden, aplikasi ini

menghasilkan nilai pengujian 953 dari 9 pertanyaan yang sudah di ajukan dan disebarakan ke 30 responden dan mendapatkan hasil 70,59% sehingga masuk dalam kategori “Layak”, artinya aplikasi ini layak digunakan dan dipakai oleh masyarakat umum.

5.2 Saran

Aplikasi E-Katalog Tosin Furniture Jepara ini dibangun dan dikembangkan pada tingkat dasar atau pemula sehingga masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak yang perlu diperbaiki lebih lanjut lagi. Saran-saran untuk aplikasi ini adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi E-Katalog Furniture ini dapat dikembangkan lagi untuk menyajikan update produk paling terbaru.
2. Untuk penelitian selanjutnya, dalam aplikasi E-Katalog Furniture ini masih tergolong dalam satu kategori yaitu Penjualan dengan sistem Pre-Order, semoga bisa dikembangkan menjadi beberapa kategori dan lebih baik lagi.

