

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan terhadap aplikasi pemesanan menu makanan dan minuman di MBS Bistro Café Jepara berbasis *android*, maka peneliti dapat mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi pemesanan menu MBS Bistro Café Jepara ini memberikan informasi menu makanan dan minuman secara *mobile android*.
2. Aplikasi MBS Bistro Café Jepara merupakan suatu aplikasi yang menyajikan sistem proses pemesanan menu secara *realtime*, efisien dan berurutan sesuai dengan daftar pesanan yang masuk pertama, kedua dan selanjutnya.
3. Aplikasi *user* yang dibuat ini memiliki berbagai macam fitur seperti fitur input nomor meja, fitur pemilihan menu, fitur pencarian menu secara khusus, fitur keranjang (*checkout*) sebagai media informasi daftar pesanan, detail pembayaran pelanggan dan pengiriman data daftar pesanan ke aplikasi admin.
4. Aplikasi admin MBS Bistro Café Jepara digunakan sebagai alat konfirmasi pemesanan, pembayaran dan penyimpanan riwayat pembayaran atau pelaporan manajemen secara singkat.
5. Aplikasi pemesanan menu MBS Bistro Café Jepara ini memiliki ukuran (*size*) .apk yang kecil, sehingga tidak membutuhkan ruang lebih besar atau membebani *internal storage smartphone*.
6. Aplikasi *user* dan admin bersifat *online* dan dapat dijalankan pada *device android* dengan *minimum platform Android Lollipop 5.1.1 API 22*.

Uji kelayakan aplikasi MBS Bistro Café Jepara telah divalidasi oleh ahli materi dan ahli media serta dilakukan pengujian kelayakan aplikasi kepada 30 responden masyarakat umum dan diperoleh hasil sebagai berikut:

Tabel 5.19 Hasil Validasi dan Pengujian

No	Validator/Penguji	Nilai	Kriteria
1	Ahli Materi	90%	Sangat Layak
2	Ahli Media	94,4%	Sangat Layak
3	Responden (Masyarakat)	90,67%	Sangat Layak

Tabel diatas menjelaskan dimana perancangan Sistem Informasi Pemesanan Menu Makanan dan Minuman Berbasis *Android* Pada MBS Bistro Café Jepara didapatkan hasil validasi dan pengujian dari Ahli Materi dengan nilai 90%, Ahli Media dengan nilai 94,4% dan Responden 90,67%. Maka dapat disimpulkan bahwa hasil penelitian telah memenuhi kriteria kelayakan perancangan aplikasi dengan baik.

5.2 Saran

Aplikasi MBS Bistro Café Jepara ini melalui proses perancangan dan pengembangan pada tahap pertama sehingga masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu peneliti memberikan saran-saran untuk aplikasi ini terhadap penelitian selanjutnya antara lain:

1. Aplikasi MBS Bistro Café Jepara untuk *user* tidak memiliki fitur pembatalan pemesanan menu sehingga perlu ditambahkan fitur tersebut agar pengguna yang ingin membatalkan pemesanan menu tidak perlu harus ke bagian admin untuk konfirmasi pembatalan.
2. Aplikasi untuk *user* perlu dibuatkan fitur *booking* agar pengguna yang ingin melakukan reservasi tempat atau meja tidak perlu datang ke restoran terlebih dahulu.
3. Perlu ditambahkan fitur tambah data (*input*) dan edit data (*update*) pada aplikasi admin agar dapat digunakan jika terjadi pembaruan dan perubahan data menu makanan dan minuman.
4. Pelaporan manajemen hanya sebatas riwayat pembayaran sehingga perlu ditambahkan sistem pelaporan secara lebih rinci seperti laba rugi, analisis penjualan, arus kas, debitur, kreditur dan lain-lain.