

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang sudah dijelaskan pada bab sebelumnya, penelitian ini bertujuan untuk mengintegrasikan *snap token* dari midtrans sebagai solusi pembayaran non-tunai bagi UMKM Mulyatex.

Pengembangan sistem dilakukan dalam lingkungan simulasi (*sandbox* Midtrans) sebelum diterapkan ke tahap produksi. Hasil pengujian yang dilakukan dengan berbagai metode pembayaran, seperti *virtual Account (VA)*, *kartu kredit*, dan *convenience store (cstore)*, dapat memproses transaksi secara *real-time*, termasuk pembaruan status pembayaran secara otomatis.

Hasil pengujian menunjukkan bahwa *sandbox* midtrans memiliki karakteristik yang menyerupai sistem *production*, sehingga sistem yang telah diuji dalam tahap pengembangan dapat diterapkan ke produksi dengan sedikit atau tanpa perubahan signifikan.

5.2. Saran

Pada penelitian, tentunya belum sepenuhnya dilakukan meskipun sistem sudah berjalan dengan baik. Sehingga saran untuk meningkatkan sistem ini, seperti menambahkan metode pembayaran alternatif, seperti *e-wallet (gopay, ovo, Dana)* atau *qris*, Selain itu juga, menambahkan fitur admin yang dapat membatalkan pesanan ataupun mengganti metode pembayaran dari transaksi yang sudah dilakukan.