

IMPLEMENTASI PAYMENT GATEWAY PADA TOKO TOPGEAR COFFEE & ROASTERY (TOPGEAR COFFEE & ROASTERY)

Muhammad Haris

*Program Studi Informatika , Fakultas Sains & Teknologi
Universitas Teknologi Yogyakarta
Jl. Ringroad Utara Jombor Sleman Yogyakarta
Email : harist127@gmail.com*

ABSTRAK

Topgear Coffe & Roastery adalah toko yang bergerak dibidang penjualan kopi dan peralatan manual brewing. Toko Topgear Coffee & Roastery masih menggunakan sistem penjualan konvensional, dimana transaksi jual beli dilakukan dengan datang langsung ke toko. Pihak manajemen toko Topgear Coffee & Roastery selama ini masih menggunakan media promosi melalui fanspage Facebook dan Instagram, selain itu pemesanan secara online dilakukan dengan menghubungi langsung melalui Whatsapp. Kesulitan yang dialami ketika pemesanan online yang dilakukan melalui Whatsapp, yaitu penentuan ongkos kirim dan konsumen harus menunggu tanggapan dari pihak toko Topgear Coffee & Roastery. Melihat permasalahan tersebut, penulis tertarik dalam memecahkan masalah yang ada dalam proyek tugas akhir ini dengan cara membuat aplikasi payment gateway yang dapat membantu pihak manajemen toko Topgear Coffee & Roastery. Pada website ini merupakan payment gateway menggunakan simulasi Midtrans agar pembayaran bisa dilakukan secara otomatis. Hasil dari aplikasi ini setelah melalui proses testing transaksi pembelian dapat memperlancar para pembeli dalam pemesanan kopi dan alat manual brewing yang diinginkan, serta membantu toko Topgear Coffee dalam memasarkan dan memberi informasi tentang produk atau barang yang akan dijual.

Kata Kunci: Payment Gateway, Manual brewing, Kopi.

***PAYMENT GATEWAY IMPLEMENTATION IN TOPGEAR COFFEE &
ROASTERY SHOPS
(TOPGEAR COFFEE & ROASTERY)***

Muhammad Haris

*Informatics Study Program, Faculty of Science & Technology
University of Technology Yogyakarta
Jl. Ringroad Utara Jombor Sleman Yogyakarta
Email : harist127@gmail.com*

ABSTRACT

Topgear Coffe & Roastery is a shop engaged in the sale of coffee and manual brewing equipment. Topgear Coffee & Roastery stores still use a conventional sales system, where buying and selling transactions are made by coming directly to the store. The management of the Topgear Coffee & Roastery store so far is still using promotional media through the Facebook and Instagram fanspages. In addition, online orders are made by contacting directly via Whatsapp. The difficulty experienced when ordering online via Whatsapp is determining shipping costs and consumers have to wait for a response from the Topgear Coffee & Roastery shop. Seeing these problems, the author is interested in solving the problems that exist in this final project by creating a payment gateway application that can help Topgear Coffee & Roastery store management. This website is a payment gateway using a Midtrans simulation so payments can be made automatically. The results of this application after going through the purchase transaction testing process can expedite buyers in ordering the desired coffee and manual brewing equipment, as well as helping Topgear Coffee stores in marketing and providing information about products or goods to be sold.

Keywords: Payment Gateway, Manual brewing, Coffee.