

ABSTRAK

Mastercheese Pizza Medan adalah perusahaan yang bergerak di penjualan pizza. Masalah umum yang sering terjadi adalah pada masa pandemi Covid-19 proses pemesanan pizza pada Mastercheese Pizza Medan mengalami penurunan. Transaksi pemesanan dilakukan dengan tidak berinteraksi langsung antar pelayan dan Pramusaji harus merekap manual pesanan pelanggan kemudian menyampaikannya kepada koki. Akibatnya, pelayan ataupun koki tidak tahu mana pesanan yang lebih dahulu bahkan beberapa pesanan pelanggan sering tertukar dengan pesanan lain sehingga penyajian memerlukan waktu yang lama sebagai bentuk usaha mengurangi interaksi dengan pelayanan pada masa pandemi. Makanan yang dipesan dicatat pelayan menggunakan kertas. Penggunaan kertas secara terus menerus mempengaruhi keuangan dan mempengaruhi peningkatan produksi kertas dengan penebangan pohon secara terus menerus yang dapat mempengaruhi keseimbangan alam. Sistem ini bertujuan untuk membantu restoran menyajikan menu makanan dan minuman dalam bentuk modern dan efisien, membantu pelanggan mengetahui komposisi makanan dan minuman, mempersingkat waktu dalam penyajian, meminimalisir kesalahan yang terjadi dalam pemesanan, dan mengurangi biaya operasional restoran. Pengembangan jangka panjang aplikasi ini dapat menentukan selera makanan di suatu wilayah dengan mengumpulkan data berdasarkan pesanan pelanggan.

Kata Kunci : *Pemesanan, Pizza, Android, PHP, Mysql*