

## ABSTRAK

Perkembangan Teknologi saat ini sudah semakin canggih sehingga kecepatan dan efisiensi sangat dibutuhkan. Pada saat ini perangkat mobile smartphone berbasis android tidak hanya digunakan untuk SMS, telpon ataupun Browsing. Mobile smartphone dapat digunakan untuk keperluan lainnya seperti memesan menu makanan pada restoran dan tempat makan lainnya. Penggunaan mobile smartphone untuk pemesanan makanan dan pencatatan administrasi dapat membantu proses bisnis sebuah restoran. Seperti yang di rancang pada Setangkai café. *Mobile Smartphone* dapat digunakan untuk menggantikan kertas dan pena yang selama ini digunakan. Penggunaan kertas dan pena untuk pemesanan makanan dan minuman menemui kendala-kendala Seperti adanya pemesanan yang rangkap, tidak urutnya pembuatan pemesanan makanan dikarenakan nota yang bertumpuk terutama ketika banyaknya pengunjung. Aplikasi E-Menu menggunakan komputer atau mobile di sisi dapur dan kasir, Serta mobile android digunakan pelayan dan pelanggan untuk pemesana makanan. Dimana ketika pelanggan melakukan pemesanan makanan dan minuman akan di input di Mobile Android dan akan di tampilkan di kasir dan dapur. Sehingga efisiensi dan kecepatan pelayanan dapat digunakan dengan baik.

**Kata kunci :** Android, mobile, Smartphone, Restoran