

# **RANCANG BANGUN APLIKASI *MOBILE* PEMESANAN FnB UNTUK KAFE HOTEL EMERSIA MENGGUNAKAN FIREBASE**

**Oleh**

**Kaisar Sudewo**

## **RINGKASAN**

Poeblik Lampung Technology adalah perusahaan konsultan yang menawarkan layanan dalam bidang software, teknologi informasi, dan analisis data. Berdasarkan permintaan dari perusahaan PT Poeblik Lampung *Technology*, salah satu klien mereka yaitu Hotel Emersia membutuhkan sebuah aplikasi Pemesanan FnB berbasis *Mobile* untuk membantu membangun cabang usaha milik Hotel Emersia yang bergerak di bisnis kuliner guna mempermudah pelanggan dalam melakukan transaksi. Aplikasi yang diminta oleh pihak klien berfokus pada metode pemesanan dengan menggunakan sistem poin sebagai reward atau hadiah yang dapat diperoleh ketika pelanggan berhasil melakukan transaksi, selain itu pihak klien juga meminta fitur diskon dengan menggunakan *voucher* pada aplikasi yang akan dibangun, berdasarkan permintaan tersebut maka perlu dibuat sebuah aplikasi pemesanan FnB berbasis *mobile*.