

## ABSTRAKSI

Pada saat ini, banyak perusahaan makanan menggunakan proses pemesanan secara online. Dengan adanya proses pemesanan ini, kinerja suatu perusahaan dapat meningkat. Oleh karena itu proses pemesanan ini terus dikembangkan hingga saat ini. Namun tidak semua perusahaan menggunakan metode pemesanan makanan secara online tetapi mereka menggunakan *drive-thru*. Jelas hal ini juga dapat meningkatkan hasil penjualan suatu perusahaan tersebut, namun memerlukan biaya tambahan yang lumayan besar dan menambah tenaga kerja manusia dalam proses *drive-thru* tersebut. Akan tetapi banyak orang lebih memilih untuk memesan secara online karena lebih praktis dalam memesan makanan.

Dengan tujuan merancang arsitektur sistem informasi pada KSD dengan sistem berbasis android dengan cara menghubungkan aplikasi dengan *web server* yang telah dirancang sehingga dapat diakses oleh pelanggan melalui smartphonenya. Maka dibuatlah suatu aplikasi yang dapat membantu pelanggan untuk memudahkan mereka dalam proses pemesanan makanan dan minuman itu.

Sesuai dengan hasil kuesioner yang telah didapat, bahwa aplikasi ini akan dirancang pada *smartphone* yang berbasis *android*. Tugas akhir ini bertujuan untuk menciptakan suatu sistem pemesanan secara *online* menggunakan *smartphone* berbasis *android*. Dan penulis mengambil studi kasus pada rumah makan Kedai Soe Soe *Delivery*.

**Kata Kunci** : *Android, online, sistem pemesanan, smartphone, kedai soe soe delivery, PHP, MySQL*