

## ABSTRAK

---

Pasar Tradisional adalah tempat bertemunya penjual dan pembeli untuk melakukan transaksi jual-beli secara tradisional. Tukang Sayur Keliling adalah orang yang menjual kebutuhan bahan pangan dengan cara berkeliling. Dalam rangka memudahkan pembeli dalam memesan kebutuhan bahan pangan melalui media tukang sayur keliling dan pasar tradisional, maka dibuatlah aplikasi yang mampu mengefektifkan dan mengefisienkan transaksi jual-beli yang terjadi secara tradisional. Dalam proses transaksi jual-beli di pasar tradisional atau melalui tukang sayur keliling masih terdapat beberapa masalah pada sistem informasi barang, pencatatan laporan transaksi, serta tidak tersedianya layanan pemesanan yang dapat digunakan oleh pembeli. Untuk itu diperlukan sebuah aplikasi pemesanan kebutuhan bahan pangan melalui media tukang sayur keliling dan pasar tradisional yang dapat menjadi solusi dari masalah yang ada. Aplikasi ini dibuat dengan metode *waterfall* dengan menggunakan bahasa pemrograman Android dan PHP, serta menggunakan MySQL sebagai *database server*. Pengguna dari aplikasi ini adalah admin perusahaan "Tukang Sayurku", manajer, karyawan, dan pembeli.

Kata Kunci: Pasar Tradisional, Tukang Sayur, Android, Pemesanan bahan Pangan.