

## ABSTRAK

### SISTEM INFORMASI PEMESANAN PADA TOKO KAYKIA TEMBAKAU MENGUNAKAN METODE FIFO BERBASIS REST API WEB SERVICE (STUDI KASUS: TOKO KAYKIA)

*Ordering Information System At Kaykia Tobacco Shop Using FIFO Method  
Based On REST API Web Service  
(Case study: Kaykia Shop)*

Tembakau adalah kelompok tumbuhan dari class Nicotiana. Bahasa Indonesia merupakan serapan dari kata 'tobaco' dari spesies. Toko Kaykia akan berdiri pada tahun 2023. Sistem ini akan dibangun dengan android, java dan Laravel.PHP digunakan sebagai bahasa pemrograman dasar untuk mengembangkan proyek menggunakan Laravel. Composer adalah alat bantu untuk menginstal library pihak ketiga (third party) dan sebagai alat instalasi Laravel itu sendiri..Terakhir, Apache akan menjalankan proyek di dalam server lokal atau yang biasa disebut localhost. Membuat proyek dengan menggunakan Laravel memiliki banyak keuntungan, seperti proses yang cepat dan mempercepat pembuatan proyek karena Laravel menyediakan banyak fitur yang membantu dalam pengembangan. Informasi lebih lanjut tentang fitur-fitur tersebut dapat ditemukan dalam dokumentasi resmi Laravel pada sumber daya yang tersedia.

**Kata kunci :** Sistem Informasi, Pemesanan, Tembakau, *First in First Out (FIFO)*, Webservice, Laravel