

## **ABSTRACT**

*Akar Cafe is one of the simple cafes in Surabaya with a pleasant place and always crowded with visitors. With a lot of sales transactions every day, unfortunately Akar Cafe still survives with a manual sales process, starting from recording orders to making manual purchase receipts. Of the many transactions, no one has been able to manage in detail so that in recording transaction reports, errors often occur when processing data.*

*The Point of Sales for Akar Cafe information system is a web-based information system that makes it easy for Akar Cafe owners and workers to conduct sales transactions and data reports. This system is made with the PHP programming language and MySQL database for data storage.*

*The results of this system include managing user data, menu data, menu ordering processes, sales transaction transactions, printing receipts, and sales reports. Through this Point of Sales, it is expected that Akar Cafe can work more efficiently with good and improved service.*

## ABSTRAKSI

Akar *Cafe* merupakan salah satu kafe sederhana di Surabaya dengan tempat yang menyenangkan dan selalu ramai oleh pengunjung. Dengan transaksi penjualan yang banyak setiap harinya, sayangnya Akar *Cafe* masih bertahan dengan proses penjualan yang *manual*, mulai dari pencatatan order hingga pembuatan struk pembelian yang *manual*. Dari banyaknya transaksi tersebut, belum ada yang dapat mengelola secara rinci sehingga dalam perekapan laporan transaksi masih sering terjadi kesalahan saat melakukan pengolahan data.

Sistem informasi *Point of Sales* untuk Akar *Cafe* merupakan sistem informasi berbasis *web* yang memberikan kemudahan untuk pemilik dan pekerja Akar *Cafe* dalam melakukan transaksi penjualan serta laporan data. Sistem ini dibuat dengan bahasa pemrograman PHP dan database *MySQL* untuk penyimpanan datanya.

Berdasarkan pengujian sistem yang dilakukan, sistem dapat melakukan pengecekan *log in*, menampilkan pesanan, mengatur *user*, mengirim dan mencetak pesanan yang *ready stock* di dapur, mencetak nota pembelian, dan menampilkan laporan penjualan. Aplikasi ini memudahkan pelayanan terhadap pelanggan dan dapat mempersingkat proses transaksi penjualan dibandingkan dengan sistem *manual*.