

## RINGKASAN

**PENGEMBANGAN WEB SERVICE APLIKASI BELANJA “MLIJO” (BACKEND)**, Septiyan Yuliono, NIM E31180464, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ika Widiastuti, S.ST, MT ( Dosen Pembimbing ).

Sekarang berbagai macam inovasi dan cara dilakukan untuk dapat meningkatkan penjualan, pemasaran maupun pemesanan. Untuk itu, harus ada solusi untuk membantu para pedagang agar lebih mempermudah menyimpan data penjualan, mulai dari data produk, data barang masuk, data barang keluar, dan data transaksi penjualan secara online, maka dari itu dibutuhkan juga Web Service untuk mengelolah data tersebut, sehingga pada pedagang tidak perlu repot dan bingung untuk menyimpan data.

Berdasarkan permasalahan yang ada, maka akan dibuat “Pengembangan *Web Service* Aplikasi Belanja MLIJO” (*Back End*)”. Dengan hal itu maka muncul ide membantu para pejual untuk bagaimana cara menyimpan data dan mengelolah dengan baik. memperkenalkan teknologi yang ada pada sekarang ini, agar para pedagang tidak bingung untuk menyimpan data produknya lagi, dan juga tujuan yang lain, mengenalkan aplikasi ini kepada para penjual agar tidak menggunakan media seperti kertas untuk menyimpan data produknya, maka dari itu diperlukan atau dibuatnya Web Service ini sebagai media penyimpanan data produk untuk mempermudah para pedagang dalam melihat data produknya,