

## ABSTRAKSI

Untuk mengontrol sistem persediaan barang, CV Maha Meru membutuhkan aplikasi untuk menyelesaikan masalah yang ada. Inputan yang dibutuhkan oleh sistem ini yaitu Data Customer, Data Supplier, Data Karyawan, dan Data Barang. Transaksi yang ada dalam aplikasi ini untuk memenuhi kebutuhan sistem yaitu Transaksi Proyek, Transaksi Progress Proyek, Transaksi, *Purchase Request*, Transaksi Pembelian, Transaksi Penerimaan Barang, Transaksi Barang Keluar. Dan aplikasi ini menghasilkan beberapa tiga laporan yaitu Laporan Pembelian, Laporan Barang Keluar, dan Laporan Stok Barang. Laporan ini dapat digunakan manajemen untuk membantu dalam pengambilan keputusan.

Dengan adanya aplikasi pengadaan barang ini dapat memberikan kontribusi diantaranya yaitu dapat menghasilkan aplikasi pengadaan barang pada CV. Maha Meru, yang dapat mencari data yang dibutuhkan dengan mudah, dapat memberikan kemudahan dalam proses melakukan pengadaan barang, yaitu proses pemesanan barang dan pembelian barang. Dan juga dapat mengontrol keluar masuknya barang yaitu membantu proses penerimaan barang dan keluarnya barang. Selain itu juga dapat memberikan kemudahan dapat mempercepat proses dalam menghasilkan laporan pengadaan barang, yaitu laporan pembelian barang dan laporan barang keluar beserta laporan stok barang yang saling terintegrasi pada perusahaan CV Maha Meru, yang dapat membantu bagian manajemen untuk mengetahui peredaran keluar atau masuknya barang.

*Kata Kunci : Pengadaan barang, Kontraktor, Database*