

**Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian
Peralatan Salon dengan Metode *Economic Order
Quantity* (EOQ) Berbasis Web (Studi Kasus :
Keisya Salon)**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademik dalam
Menyelesaikan Pendidikan pada Program Studi
S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha

Oleh

Vernanda Dwi Ayuningrum

1672001



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG**

2019

PRAKATA

Puji Syukur kepada Tuhan Yesus Kristus, karena Rahmat dan KaruniaNya-lah penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini tepat pada waktunya dengan judul “Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian Peralatan Salon dengan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) Berbasis Web (Studi Kasus : Keisya Salon)” untuk sebuah Toko salon di jalan Jl. Otto Iskandar Dinata No.419, Pungkur, Regol, Kota Bandung, Jawa Barat 40252.

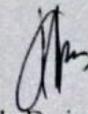
Laporan ini disusun untuk memenuhi syarat penilaian pada mata kuliah Tugas Akhir. Aplikasi Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian Peralatan Salon dengan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) adalah sistem yang akan membantu Toko Keisya Salon dalam menyesuaikan kebutuhan persediaan barang perusahaan yang ada di web penjualan Keisya Salon dengan teknologi yang ada saat ini.

Dalam penulisan laporan ini, tentunya banyak pihak yang telah memberikan bantuan baik moril maupun materil. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak di bawah ini :

1. Ibu Meliana Christianti J., S.Kom., M.T. selaku Pembimbing Utama dan Koordinator TA.
2. Bapak Robby Tan, S.T., M.Kom selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika.
3. Bapak Dr. Hapnes Toba, M.Sc selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi.
4. Orang tua yang selalu mendukung dalam perkuliahan.
5. Teman-teman yang sudah membantu.

Penulis menyadari, laporan ini masih banyak memiliki kelemahan dan kekurangannya. Karena itu kritik dan saran yang membangun dari semua pihak akan diterima. Akhir kata, semoga laporan Tugas Akhir “Sistem Informasi Penjualan dan Pembelian Peralatan Salon dengan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) Berbasis Web (Studi Kasus : Keisya Salon)” ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Bandung, 19 Desember 2019



Vernanda Dwi Ayuningrum