

**RANCANG BANGUN APLIKASI PESAN ANTAR BERBASIS WEB
PADA ROS CATERING BOGOR**

TUGAS AKHIR

PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA



FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2018

RANCANG BANGUN APLIKASI PESAN ANTAR BERBASIS WEB

PADA ROS CATERING BOGOR

TUGAS AKHIR

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar

DIPLOMA III

Program Studi Manajemen Informatika



OLEH :

NAMA : DHENDA PUTRI RAFIKA

NIM : 011603373125049

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2018

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

NAMA : DHENDA PUTRI RAFIKA
NIM : 011603373125049
JURUSAN : TEKNIK
KONSENTRASI : MANAJEMEN INFORMATIKA
JUDUL TUGAS AKHIR : "RANCANG BANGUN APLIKASI PESAN
ANTAR BERBASIS WEB PADA ROS
CATERING BOGOR".
TANGGAL UJIAN : 26 Juli 2018

Jakarta, 24 Juli 2018

Dosen Pembimbing II

(Prionggo Hendradi, S.Kom.,MMSI)

Dosen Pembimbing I

(Istiqomah Sumadikarta, ST., M.Kom)

Dekan

(Ir.Nurhayati, M.Si)

Ketua Program Studi

(Istiqomah Sumadikarta, ST., M.Kom)

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

RANCANG BANGUN APLIKASI PESAN ANTAR BERBASIS WEB
PADA ROS CATERING BOGOR

OLEH :

NAMA : DHENDA PUTRI RAFIKA

NIM : 011603373125049

Telah dipertahankan/didepan penguji pada tanggal 16 Agustus 2018

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima.

Ketua Penguji/Pembimbing I

(Istiqomah Sumadikarta, ST., M. Kom)

Anggota Penguji I

Anggota Penguji II

(Kiki Kusumawati, ST., MMSI)

(Dra. Pertumpun Gurusinga, M. MSI)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan memanjatkan Puji Syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya kepada Penulis, sehingga dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini, Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan program Diploma di Jurusan Manajemen Informatika. Keberhasilan dalam penulisan Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan serta dukungan dari banyak pihak. Untuk itu pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Dra. Merry L. Panjaitan, MBA. selaku Rektor Universitas Satya Negara Indonesia.
2. Ibu Ir.Nurhayati, M.Si selaku Dekan Universitas Satya Negara Indonesia.
3. Bapak Istiqomah Sumadikarta,ST.,M.Kom selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika sekaligus Dosen Pembimbing I Tugas Akhir saya.
4. Bapak Prionggo Hendradi, S.kom.,MMSI selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir saya.
5. Kepada seluruh staf dan tenaga pengajar di kampus Universitas Satya Negara Indonesia
6. Ibu Roswita Riyanti S.Pd selaku Pemilik CV.Ros Catering.
7. Kedua orang tua dan seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan secara moril maupun materil, serta teman-teman seperjuangan saya.

8. Seluruh pihak yang telah membantu saya, yang saya tidak dapat sebutkan satu persatu-satu.

Penulis menyadari dalam pembuatan laporan Tugas Akhir ini masih banyak kekeliruan, kesalahan dan kekurangannya, untuk itu Penulis mengharapkan saran dan kritik agar dimasa yang akan datang menjadi lebih baik.

Akhir kata Penulis ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dan berharap semoga apa yang telah dibuat dapat bermanfaat untuk semua pihak.

Semoga amal baik dan budi luhur yang telah diberikan kepada Penulis mendapat balasan yang berlipat dari Alloh SWT, dan mudah-mudahan Tugas Akhir yang Penulis buat dapat bermanfaat khususnya bagi Penulis dan umumnya bagi para pembaca. Amiin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Jakarta, Juli 2018


Dhenda Putri Rafika,



ABSTRAK

Ros Catering adalah penyedia makanan, terutama makanan khas Jawa Barat. Pemesanan Catering makanan masih sangat terbatas dalam ruang lingkup. Cara memesan masih banyak orang yang tidak tahu karena terbatasnya informasi yang diterima. Tujuan dari rancang bangun Pesan Antar ini adalah untuk memfasilitasi konsumen dalam hal pemesanan online. Alat yang digunakan untuk merancang sistem yaitu Usecase Diagram, Class Diagram, Activity Diagram, dan Sequence diagram. Pemesanan Sistem adalah aplikasi berbasis web yang dirancang menggunakan MySQL. Sementara perangkat lunak yang dipilih untuk merancang aplikasi ini adalah Notepad++ dengan XAMPP. Dengan adanya aplikasi berbasis web ini memberikan kemudahan kepada konsumen untuk memesan lebih cepat.

Kata kunci: catering, usecase diagram, class diagram, activity diagram, sequence diagram

