

# **PEMBANGUNAN SISTEM PEMESANAN KOKI DAN MAKANAN BERBASIS WEB**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Komputer

Disusun oleh:  
**AMIRRULLOH ACMAD KUSAINI ALKAKIM**  
135150201111117



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
MALANG  
2018**

## PENGESAHAN

PEMBANGUNAN SISTEM PEMESANAN KOKI DAN MAKANAN BERBASIS WEB

SKRIPSI

Dijjukan untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Komputer

Disusun Oleh :  
AMIRRULLOH ACMAD KUSAINI ALKAKIM  
NIM: 135150201111117

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada  
15 Januari 2018  
Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing I



Fajar Pradana, S.ST, M.Eng  
NIP. 19871121 201504 1 004

Dosen Pembimbing II



Bayu Priyambadha, S.Kom, M.Kom  
NIP. 198209092008121004

Mengetahui  
Ketua Jurusan Teknik Informatika



Tri Astoto Kurniawan, S.T, M.T, Ph.D  
NIP. 19710518 200312 1 001

## **IDENTITAS TIM PENGUJI**

PEMBANGUNAN SISTEM PEMESANAN KOKI DAN MAKANAN BERBASIS WEB

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Komputer

Disusun Oleh :

AMIRRULLOH ACMAD KUSAINI ALKAKIM

NIM: 135150201111117

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada  
15 Januari 2018

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Penguji I

Dosen Pembimbing II

Denny Sagita Rusdianto, S.Kom, M.Kom

Nanang Yudi Setiawan, S.T., M.Kom.

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila ternyata didalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (sarjana) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 dan Pasal 70).

Malang, 16 Januari 2018



Amirulloh Acmad K.A  
NIM: 135150201111117



# AMIRRULLOH ACMAD K. A

WEB DESIGNER & PROGRAMMER

📍 Candi 3E no 338 Karangbesuki Malang

☎ +62822 981 63115

## KNOWLEDGE

- INSTALL AND CONFIGURE
- WEB USABILITY
- AUDIO VIDEO EDITING

## SKILLS

PHP & SQL

PHOTOSHOP

HTML & CSS

JAVA SCRIPT & JQuery

## CONTACT

MAIL : [amirrulloh.acmad@gmail.com](mailto:amirrulloh.acmad@gmail.com)  
FB : [facebook.com/amirrulloh.acmad](https://facebook.com/amirrulloh.acmad)  
LINE ID : emr

## LANGUAGE

MOTHER TONGUE : Bahasa Indonesia  
PASSIVE : English  
EXPERT : Jawa

## 5 YEARS EXPERIENCE

2010 - 2012

### MAGAZINE DESIGNER

School Magazine

2013 - 2016

### WEB DEVELOPER

WOKE, SHOTSMEDIA, ALWAYS, BIOS, PAWON

## EDUCATION VALUE

2013 - Present

### BRAWIJAYA UNIVERSITY

Bachelor Degree of Computer ; Informatics Major,  
CGPA: 3.51 / 4.0

## ORGANIZATION EXPERIENCES

2015 - 2016

### BRIDGE DIVISION

President

## COMMITTEE EXPERIENCES

2010 - 2015

### EVENT

Inauguration, Inovation Festival, PEMILWA,  
FUTSAL Competition, LDK BIOS

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT Penulis panjatkan, karena limpahan rahmat dan hidayah-Nya Penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi yang berjudul “Pembangunan Sistem Pemesanan Koki Dan Makanan Berbasis Web”.

Dalam penulisan tugas akhir skripsi ini tak luput dari bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Fajar Pradana, S.ST., M.Eng dan Bayu Priyambadha, S.Kom, M.Kom. selaku dosen pembimbing I dan pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, kritik, dan saran untuk laporan skripsi ini.
2. Kedua orangtua yang telah memberikan doa, motivasi dan kasih sayang serta dukungan material yang telah memberikan semangat dari awal sampai akhir.
3. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung demi keterlangsungan tugas akhir ini.

Semoga jasa dan amal baik mendapatkan balasan dari Allah SWT. Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan materi dan pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Saran dan kritikan yang membangun dapat disampaikan melalui email penulis. Akhirnya semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi pembaca terutama mahasiswa Fakultas Ilmu Komputer Universitas Brawijaya.

## ABSTRAK

Malang sebagai kota pelajar dan kota terbesar kedua di Jawa Timur menjadikan kota ini mengalami pertumbuhan bisnis yang beraneka ragam, mulai dari kuliner, penginapan, hingga transportasi. Akibatnya banyak permasalahan yang muncul antara lain perbedaan selera makanan dan menyediakan juru masak atau koki untuk memasak pada acara-acara *private* seperti *fine dining*.

Pada kasus ini penulis membuat solusi dengan membuat sistem pemesanan makanan. Dan menyediakan pemesan koki bagi mereka yang akan menghadiri acara dengan *private* seperti sensasi *fine dining* di rumah. Kelebihan dalam pemesanan koki menggunakan algoritme *profile matching* adalah algoritme ini akan mencari nilai terdekat dari kategori koki yang diinginkan oleh pengguna berdasarkan masukan admin.

Hasil yang didapatkan pada pembuatan aplikasi ini adalah Sistem telah diimplementasikan menggunakan framework CodeIgniter dengan framework CSS menggunakan Bootstrap. Sedangkan database menggunakan MySQL. Dengan sistem ini diharapkan akan mengatasi permasalahan terhadap selera makanan yang berbeda dan kebutuhan akan koki pribadi. Selain itu dengan adanya sistem ini diharapkan dapat meningkatkan perekonomian warung kecil dan menengah serta dapat mengurangi pengangguran bagi pecinta hobi memasak yang dapat menyalurkan hobinya menjadi pekerjaan yang menghasilkan uang.

Kata kunci: Sistem Pemesanan, *Profile Matching*, Kuliner, Koki.

## ABSTRACT

Malang as a student city and the second largest city in eastern Java makes this city experiencing a diverse business growth, ranging from culinary, lodging, to transportation. As a result many problems that arise include different tastes of food and provide chefs or cooks to cook at private events such as fine dining.

In this case the author makes a solution by making a food ordering system. And provide a chef for those who will hold the event with the private as a sensation of fine dining at home. The advantage of ordering a chef using the matching profile algorithm is that this algorithm will look for the closest value of the category of chefs desired by the user based on the admin input.

The results obtained in making this application is the System has been implemented using the CodeIgniter framework with css framework using bootstrap. While the database using MySQL. With this system is expected to overcome the problems to different food tastes and the need for a personal chef. In addition, with this system is expected to improve the economy of small and medium stalls and can reduce unemployment for lovers of cooking hobby that can channel his hobby into a work that makes money.

Keywords: Ordering System, *Profile Matching*, Culinary, Chef.



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT Penulis panjatkan, karena limpahan rahmat dan hidayah-Nya Penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi yang berjudul “Pembangunan Sistem Pemesanan Koki Dan Makanan Berbasis Web”.

Dalam penulisan tugas akhir skripsi ini tak luput dari bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Fajar Pradana, S.ST., M.Eng dan Bayu Priyambadha, S.Kom, M.Kom. selaku dosen pembimbing I dan pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, kritik, dan saran untuk laporan skripsi ini.
2. Kedua orangtua yang telah memberikan doa, motivasi dan kasih sayang serta dukungan material yang telah memberikan semangat dari awal sampai akhir.
3. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung demi keterlangsungan tugas akhir ini.

Semoga jasa dan amal baik mendapatkan balasan dari Allah SWT. Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan materi dan pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Saran dan kritikan yang membangun dapat disampaikan melalui email penulis. Akhirnya semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi pembaca terutama mahasiswa Fakultas Ilmu Komputer Universitas Brawijaya.

Malang, 4 Januari 2018

Penulis

amirrulloh.acmad@gmail.com

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
KATA PENGANTAR.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
ABSTRAK.....	7
ABSTRACT .....	8
DAFTAR ISI.....	10
DAFTAR TABEL.....	14
DAFTAR GAMBAR.....	16
BAB 1 PENDAHULUAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1 Latar belakang.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2 Rumusan masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3 Tujuan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4 Manfaat.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.5 Batasan masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.6 Sistematika pembahasan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 2 LANDASAN KEPUSTAKAAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1 Kajian Pustaka .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2 Model Pengembangan Waterfall.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.1 Rekayasa Kebutuhan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3 Pengujian Perangkat Lunak.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.2 Pengujian <i>White-Box</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.3 Pengujian <i>Black Box</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4 Metode <i>Profile Matching</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 3 METODOLOGI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1 Studi Literatur .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2 Pengumpulan Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3 Rekayasa Kebutuhan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4 Perancangan Sistem.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5 Implementasi Sistem .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6 Pengujian dan Analisis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7 Pengambilan Kesimpulan dan Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 4 ANALISIS DAN PEMODELAN KEBUTUHAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

4.1	Gambaran Umum Sistem.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2	Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.1	Indentifikasi Aktor .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.2	Analisis dan Spesifikasi Kebutuhan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.3	Kebutuhan Fungsional Pelanggan ...	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.4	Kebutuhan Fungsional Warung.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.5	Kebutuhan Fungsional Admin .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3	Pemodelan Kebutuhan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.1	Pemodelan <i>Object Oriented</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB 5 PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI .....		<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1	Perancangan Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1.1	ERD ( <i>Entity Relationship Diagram</i> ) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2	Perancangan Arsitektur .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2.1	Pemodelan Sequence Diagram .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2.2	Pemodelan Class Diagram.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3	Perancangan Komponen.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3.1	<i>Class</i> admin .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3.2	<i>Class</i> cart .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3.3	<i>Class</i> login.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3.4	<i>Class</i> show .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3.5	<i>Class</i> warung .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4	Perancangan <i>User Interface</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.1	<i>User Interface</i> Login .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.2	Register .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.3	<i>User Interface</i> Daftar Makanan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.4	<i>User Interface</i> Cara Pesan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.5	<i>User Interface</i> Hubungi Kami .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.6	<i>User Interface</i> Checkout.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.7	<i>User Interface</i> Profil Warung .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.8	<i>User Interface</i> Search .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.9	<i>User Interface</i> Dashboard Admin....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.10	<i>User Interface</i> Pendaftaran Chef... <b>Error! Bookmark not defined.</b>	

5.4.11	<i>User Interface</i> Daftar Chef .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.12	<i>User Interface</i> Manajemen Profil Warung	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.4.13	<i>User Interface</i> Manajemen Makanan	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.5	Implementasi PDM (Physical Data Model)	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.6	Implementasi Program .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.6.1	Implementasi Fungsi <i>javanese_food</i>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.6.2	Implementasi Fungsi Pesan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.6.3	Implementasi Fungsi Feedback.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7	Implementasi <i>User Interface</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.1	Implementasi Halaman Beranda.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.2	Implementasi Halaman Daftar Makanan	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.3	Implementasi Halaman Rekomendasi Koki	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.4	Implementasi Halaman Cara Pesan	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.5	Implementasi Halaman Hubungi Kami	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.6	Implementasi Halaman Login.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.7	Implementasi Halaman Register .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.8	Implementasi Halaman Profil Warung	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.9	Implementasi Halaman Search .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.10	Implementasi Halaman Checkout.	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.11	Implementasi Halaman Dashboard Admin	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.12	Implementasi Halaman Pendaftaran Chef	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.13	Implementasi Halaman Daftar Chef	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.7.14	Implementasi Halaman Manajemen Profil Warung .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

5.7.15 Implementasi Halaman Manajemen Makanan **Error! Bookmark not defined.**

BAB 6 PENGUJIAN .....**Error! Bookmark not defined.**

6.1 Perangkat Pengujian .....**Error! Bookmark not defined.**

6.2 Pengujian Unit.....**Error! Bookmark not defined.**

6.3 Pengujian Validasi .....**Error! Bookmark not defined.**

6.4 Analisis .....**Error! Bookmark not defined.**

BAB 7 PENUTUP .....**Error! Bookmark not defined.**

7.1 Kesimpulan.....**Error! Bookmark not defined.**

7.2 Saran .....**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR PUSTAKA.....**Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR TABEL

tabel 2.1 Nilai <i>Gap</i> .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 2.2 Perbandingan <i>Gap</i> Dengan Bobot...	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.1 Identifikasi Pemangku Kepentingan	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.2 Analisis Dan Spesifikasi Kebutuhan .	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.3 Kebutuhan Fungsional Pelanggan ...	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.4 Kebutuhan Fungsional Warung.....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.5 Kebutuhan Fungsional Admin .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.6 <i>Use Case Scenario</i> Login .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.7 <i>Use Case Scenario</i> Register.....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.8 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Daftar Makanan...	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.9 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Kategori Makanan	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.10 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Profile Warung...	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.11 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Rekomendasi Koki.....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.12 <i>Use Case Scenario</i> Cek Ketersediaan Koki.....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.13 <i>Use Case Scenario</i> Melihat Cara Pesan Makanan ..	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.14 <i>Use Case Scenario</i> Mengirim Tanggapan .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.15 <i>Use Case Scenario</i> Mencari Makan	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.16 <i>Use Case Scenario</i> Menambah Keranjang Belanja.	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.17 <i>Use Case Scenario</i> Menghapus Keranjang Belanja	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.18 <i>Use Case Scenario</i> Beli Kredit .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.19 <i>Use Case Scenario</i> Checkout .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.20 <i>Use Case Scenario</i> Checkout Ubah Data Akun .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.21 <i>Use Case Scenario</i> Lacak Pesanan .	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.22 <i>Use Case Scenario</i> Signout .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.23 <i>Use Case Scenario</i> Percakapan.....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.24 <i>Use Case Scenario</i> Ubah Data.....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.25 <i>Use Case Scenario</i> Lihat Daftar Makanan.....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.26 <i>Use Case Scenario</i> Tambah Daftar Makanan	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
Tabel 4.27 <i>Use Case Scenario</i> Ubah Data Makanan .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>

Tabel 4.28 *Use Case Scenario* Hapus Data Makanan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.29 *Use Case Scenario* Export Data..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.30 *Use Case Scenario* Lihat Daftar Transaksi..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.31 *Use Case Scenario* Konfirmasi Transaksi ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.32 *Use Case Scenario* Pendaftaran Chef ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.33 *Use Case Scenario* Lihat Daftar Chef ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.34 *Use Case Scenario* Ubah Data Chef**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.35 *Use Case Scenario* Hapus Data Chef..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.36 *Use Case Scenario* Peringkat Chef. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.37 *Use Case Scenario* Pendaftaran Warung..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.38 *Use Case Scenario* Lihat Data Warung ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.39 *Use Case Scenario* Ubah Data Warung..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.40 *Use Case Scenario* Hapus Data Warung ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.41 *Use Case Scenario* Lihat Data Pelanggan..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.42 *Use Case Scenario* Pendaftaran Pelanggan ... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.43 *Use Case Scenario* Ubah Data Pelanggan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.44 *Use Case Scenario* Hapus Data Pelanggan .... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.45 *Use Case Scenario* Tambah Kredit. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.46 *Use Case Scenario* List Pembelian Kredit ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.47 *Use Case Scenario* Validasi Pembelian Kredit **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.48 *Use Case Scenario* Hapus Pembelian Kredit.. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.49 *Use Case Scenario* Lihat Daftar Transaksi Pembelian .....**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.50 *Use Case Scenario* Hapus Daftar Transaksi ... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.51 *Use Case Scenario* Lihat Feedback **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 4.52 *Use Case Scenario* Hapus Feedback ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Tabel 5.1 Perancangan Halaman Login ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.2 Perancangan Halaman Register ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.3 Perancangan Halaman Daftar Makanan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.4 Perancangan Halaman Daftar Makanan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.5 Perancangan Halaman Hubungi Kami ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.6 Perancangan Halaman Checkout .... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.7 Perancangan Halaman Profil Warung ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.8 Perancangan Halaman Search ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.9 Perancangan Halaman Dashboard Admin ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.10 Perancangan Halaman Pendaftaran Chef ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.11 Perancangan Halaman Daftar Chef **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.12 Perancangan Halaman Manajemen Profil Warung **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.13 Perancangan Halaman Manajemen Makanan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.14 Implementasi Fungsi Javanese\_Food ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.15 Implementasi Fungsi Pesan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 5.16 Implementasi Fungsi Feedback ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 6.1 Tabel Uji Algoritme Javanese\_Food **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 6.2 Tabel Uji Algoritme Pesan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**  
Tabel 6.3 Tabel Uji Algoritme Pesan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**



## DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2.1 Model Pengembangan Waterfall **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 3.1 Diagram Metodologi Penelitian .. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 4.1 Identifikasi Aktor ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 4.2 *Use Case Diagram* ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 4.3 *Class Diagram Analysis*..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.1 *Entity Relationship Diagram*..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.3 *Sequence Diagram* Lihat Daftar Makanan .. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.4 *Sequence Diagram* Tambah Daftar Makanan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.5 *Sequence Diagram* Ubah Daftar Makanan.. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.6 *Sequence Diagram* Hapus Daftar Makanan **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.8 Rancangan *User Interface* Login.. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.9 Rancangan *User Interface* Register ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.10 Rancangan *User Interface* Daftar Makanan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.11 Rancangan *User Interface* Cara Pesan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.12 Rancangan *User Interface* Hubungi Kami.. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.13 Rancangan *User Interface* Checkout ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.14 Rancangan *User Interface* Profil Warung.. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.15 Rancangan *User Interface* Search ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.16 Rancangan *User Interface* Dashboard Admin .... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.17 Rancangan *User Interface* Pendaftaran Chef..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.18 Rancangan *User Interface* Daftar Chef..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.19 Rancangan *User Interface* Manajemen Profil Warung ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.20 Rancangan *User Interface* Manajemen Makanan..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.2 *Physical Data Model*..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- Gambar 5.21 Implementasi Halaman Beranda..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.22 Implementasi Halaman Daftar Makanan.. **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.23 Implementasi Halaman Rekomendasi Koki**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.24 Implementasi Halaman Cara Pesan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.25 Implementasi Halaman Hubungi Kami..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.26 Implementasi Halaman Login....**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.27 Implementasi Halaman Register**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.28 Implementasi Halaman Profil Warung..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.29 Implementasi Halaman Search .**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.30 Implementasi Halaman Checkout ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.31 Implementasi Halaman Dashboard Admin**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.32 Implementasi Halaman Pendaftaran Chef **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.33 Implementasi Halaman Daftar Chef..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.34 Implementasi Halaman Manajemen Profil Warung .....**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 5.35 Implementasi Halaman Manajemen Makanan..**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 6.1 Pembentukan Node Algoritme Javanese\_Food...**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 6.2 Flowgraph Algoritme Javanese\_Food ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 6.3 Pembentukan Node Algoritme Pesan ..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 6.4 Flowgraph Algoritme Pesan .....**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 6.5 Pembentukan Node Algoritme Konvertgap **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

Gambar 6.6 Flowgraph Algoritme Konvertgap**ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**