

# DAFTAR ISI

	Halaman
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I      PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	1
1.3. Rumusan Masalah .....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Tujuan Dan Manfaat.....	2
1.6. Metodologi Penelitian.....	2
1.7. Sistematika Penulisan.....	3
<b>BAB II      LANDASAN TEORI</b>	
2.1. Digital Menu .....	5
2.2. Pengertian Internet .....	5
2.3. Pengertian Website.....	6
2.3.1. Pengertian Domain .....	6
2.4. HTML.....	8
2.5. CSS .....	8
2.6. Bootstrap .....	8
2.7. PHP.....	9
2.8. MySQL.....	9
2.9. Database .....	9
2.10. Notepad++ .....	10
2.11. Unified Modelling Language (UML).....	10
2.11.1. Use Case Diagram .....	10

2.11.2. Activity Diagram .....	13
2.11.3. Sequence Diagram.....	14
2.12. Entity Relationship Diagram.....	15
2.12.1. Komponen Entity Relationship Diagram (ERD).....	16
2.13. Konsep Metode Perancangan .....	18

### **BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM**

3.1. Analisa Sistem.....	20
3.2. Perancangan Basis Data .....	20
3.2.1. Entity Relationship Diagram .....	20
3.2.2. Tabel Pelanggan .....	21
3.2.3. Tabel Pembelian .....	21
3.2.4. Tabel Pembelian Produk.....	22
3.2.5. Tabel Produk .....	22
3.3. Perancangan Sistem.....	23
3.4. Use Case Diagram.....	23
3.4.1. Use Case Program .....	23
3.5. Activity Diagram.....	29
3.5.1. Activity Diagram Admin.....	29
3.5.2. Activity Diagram Login Admin .....	29
3.5.3. Activity Diagram Mengelola Daftar Menu .....	30
3.5.4. Activity Diagram Melihat Data Transaksi .....	31
3.5.5. Activity Diagram Mengelola Data Pelanggan.....	32
3.5.6. Activity Diagram Pelanggan .....	33
3.5.7. Activity Diagram Login Pelanggan.....	33
3.5.8. Activity Diagram Melihat Katalog.....	34
3.5.9. Activity Diagram Memesan Barang .....	35
3.5.10. Activity Diagram Melihat Invoice.....	37
3.6. Sequence Diagram.....	37
3.6.1. Sequence Diagram Admin.....	37
3.6.2. Sequence Diagram Login Admin .....	38
3.6.3. Sequence Diagram Mengelola Daftar Menu .....	38

3.6.4. Sequence Diagram Melihat Data Transaksi .....	40
3.6.5. Sequence Diagram Mengelola Data Pelanggan .....	41
3.6.6. Sequence Diagram Pelanggan .....	42
3.6.7. Sequence Diagram Melihat Katalog.....	42
3.6.8. Sequence Diagram Memesan Makanan .....	43
3.6.9. Sequence Diagram Login Pelanggan .....	44
3.6.10. Sequence Diagram Melihat Invoice .....	45
3.7. Perancangan User Interface.....	46
3.7.1. Perancangan Halaman Login Admin.....	46
3.7.2. Perancangan Halaman Home Admin .....	47
3.7.3. Perancangan Halaman Produk Admin.....	47
3.7.4. Perancangan Halaman Pembelian Admin .....	48
3.7.5. Perancangan Halaman Pelanggan Admin .....	49
3.7.6. Perancangan Halaman Home Pelanggan .....	50
3.7.7. Perancangan Halaman Keranjang Pelanggan .....	51
3.7.8. Perancangan Halaman Login Pelanggan .....	52
3.7.9. Perancangan Halaman Register Pelanggan .....	53
3.7.10. Perancangan Halaman Checkout Pelanggan .....	54
3.7.11. Perancangan Halaman Nota Pembelian Pelanggan .....	55

## **BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM**

4.1. Perangkat Yang Digunakan.....	57
4.2. Tampilan Program.....	57
4.2.1. Tampilan Halaman Home Pelanggan.....	57
4.2.2. Tampilan Halaman Detail.....	58
4.2.3. Tampilan Halaman Keranjang.....	59
4.2.4. Tampilan Halaman Login Pelanggan .....	59
4.2.5. Tampilan Halaman Register Pelanggan .....	60
4.2.6. Tampilan Halaman Checkout .....	61
4.2.7. Tampilan Halaman Nota Pembelian .....	61
4.2.8. Tampilan Halaman Login Admin .....	62
4.2.9. Tampilan Halaman Home Admin .....	63

4.2.10. Tampilan Halaman Produk Admin.....	63
4.2.11. Tampilan Tambah Produk Admin .....	64
4.2.12. Tampilan Ubah Produk Admin .....	65
4.2.13. Tampilan Halaman Pembelian Admin .....	65
4.2.14. Tampilan Detail Pembelian Admin .....	66
4.2.15. Tampilan Pelanggan Admin .....	67

## **BAB V     PENUTUP**

5.1. Kesimpulan.....	68
5.2. Saran.....	68

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>69</b>
-----------------------------	-----------

# DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Tabel database UserName Password.....	10
Gambar 2.2. Metode Waterfall.....	18
Gambar 3.1. Entity Relationship Diagram System .....	20
Gambar 3.2. Use Case Program .....	24
Gambar 3.3. Activity Diagram Login Admin .....	30
Gambar 3.4. Activity Diagram Mengelola Daftar Menu .....	31
Gambar 3.5. Activity Diagram Melihat Data Transaksi .....	32
Gambar 3.6. Activity Diagram Mengelola Data Pelanggan .....	33
Gambar 3.7. Activity Diagram Login Pelanggan.....	34
Gambar 3.8. Activity Diagram Melihat Katalog.....	35
Gambar 3.9. Activity Diagram Memesan Makanan .....	36
Gambar 3.10. Activity Diagram Melihat Invoice .....	37
Gambar 3.11. Sequence Diagram Login Admin.....	38
Gambar 3.12. Sequence Diagram Mengelola Daftar Menu .....	39
Gambar 3.13. Sequence Diagram Melihat Data Transaksi .....	40
Gambar 3.14. Sequence Diagram Mengelola Data Pelanggan .....	41
Gambar 3.15. Sequence Diagram Melihat Katalog .....	42
Gambar 3.16. Sequence Diagram Memesan Makanan .....	43
Gambar 3.17. Sequence Diagram Login Pelanggan .....	44
Gambar 3.18. Sequence Diagram Melihat Invoice .....	45
Gambar 3.19. Perancangan Halaman Login Admin .....	46
Gambar 3.20. Perancangan Halaman Home Admin .....	47
Gambar 3.21. Perancangan Halaman Produk Admin .....	48
Gambar 3.22. Perancangan Halaman Pembelian Admin .....	49
Gambar 3.23. Perancangan Halaman Pelanggan Admin .....	50
Gambar 3.24. Perancangan Halaman Home Pelanggan.....	51
Gambar 3.25. Perancangan Halaman Keranjang Pelanggan.....	52
Gambar 3.26. Perancangan Halaman Login Pelanggan.....	53
Gambar 3.27. Perancangan Halaman Registrasi Pelanggan .....	54

Gambar 3.28. Perancangan Halaman Checkout Pelanggan .....	55
Gambar 3.29. Perancangan Halaman Nota Pembelian Pelanggan.....	56
Gambar 4.1. Tampilan Halaman Home .....	58
Gambar 4.2. Tampilan Detail.....	58
Gambar 4.3. Tampilan Halaman Keranjang .....	59
Gambar 4.4. Tampilan Halaman Login Pelanggan.....	60
Gambar 4.5. Tampilan Halaman Register Pelanggan .....	60
Gambar 4.6. Tampilan Halaman Checkout.....	61
Gambar 4.7. Tampilan Halaman Nota Pembelian .....	62
Gambar 4.8. Tampilan Halaman Login Admin .....	62
Gambar 4.9. Tampilan Halaman Home Admin .....	63
Gambar 4.10. Tampilan Halaman Produk Admin .....	64
Gambar 4.11. Tampilan Tambah Produk Admin.....	64
Gambar 4.12. Tampilan Ubah Produk Admin .....	65
Gambar 4.13. Tampilan Halaman Pembelian Admin .....	66
Gambar 4.14. Tampilan Detail Pembelian Admin.....	66
Gambar 4.15. Tampilan Pelanggan Admin.....	67

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Simbol-simbol pada Use Case Diagram .....	11
Tabel 2.2. Simbol-simbol pada activity diagram .....	13
Tabel 2.3. Simbol-simbol pada sequence diagram.....	14
Tabel 2.4. Simbol Entity Relationship Diagram (ERD) .....	18
Tabel 3.1. Tabel Pelanggan.....	21
Tabel 3.2. Tabel Pembelian.....	21
Tabel 3.3. Tabel Pembelian Produk .....	22
Tabel 3.4. Tabel Produk.....	22
Tabel 3.5. Skenario Use Case Login Admin.....	24
Tabel 3.6. Skenario Use Case Mengelola Daftar Menu .....	25
Tabel 3.7. Skenario Use Case Melihat Data Transaksi.....	26
Tabel 3.8. Skenario Use Case Mengelola Data Pelanggan .....	26
Tabel 3.9. Skenario Use Case Login Pelanggan .....	27
Tabel 3.10. Skenario Use Case Melihat Katalog .....	28
Tabel 3.11. Skenario Use Case Memesan Makanan .....	28
Tabel 3.12. Skenario Use Case Melihat Invoice .....	29