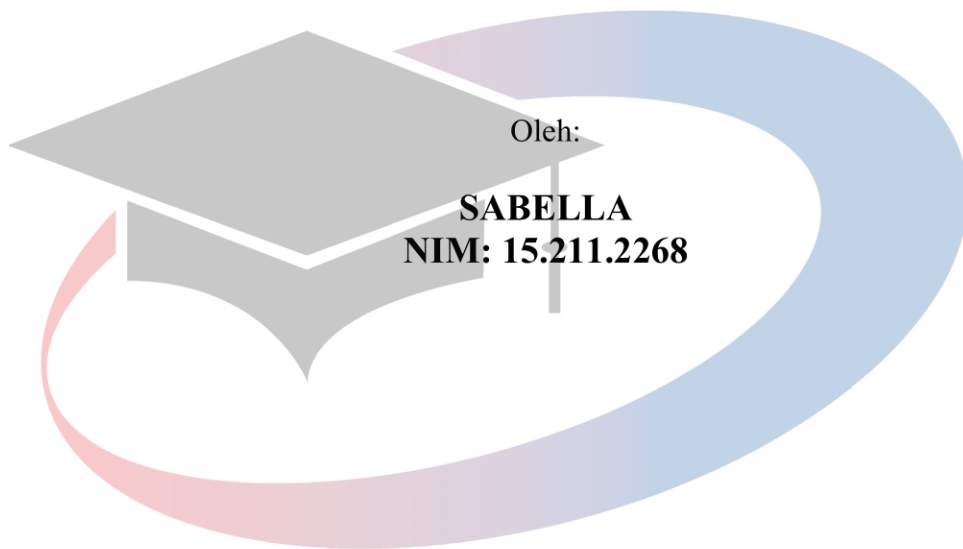


**PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA
TOKO ROTI WIJAYAKESUMA**

SKRIPSI



**UNIVERSITAS
MIKROSKIL**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
MIKROSKIL
MEDAN
2019**

**SALES INFORMATION SYSTEM DEVELOPMENT AT TOKO
ROTI WIJAYAKESUMA**

FINAL RESEARCH

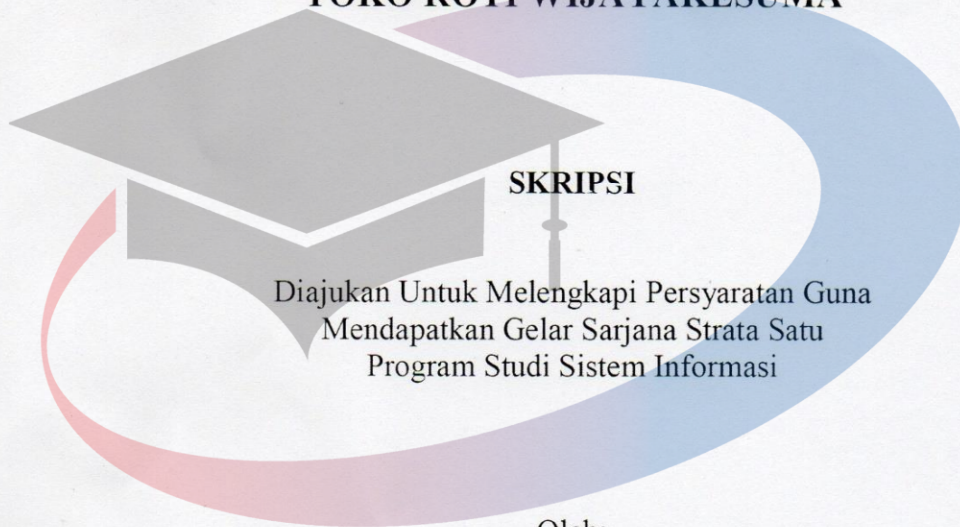


**UNIVERSITAS
MIKROSKIL**

**STUDY PROGRAM OF INFORMATION SYSTEM
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
MIKROSKIL
MEDAN
2019**

LEMBARAN PENGESAHAN

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA
TOKO ROTI WIJAYAKESUMA



SKRIPSI

Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Guna
Mendapatkan Gelar Sarjana Strata Satu
Program Studi Sistem Informasi

Oleh:

SABELLA
NIM: 15.211.2268

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing,



Gunawan S.Kom., M.T.I.

Medan, Juli 2019

Diketahui dan Disahkan Oleh:

Ketua Program Studi
Sistem Informasi,

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Jurusan/Program Studi S-1 Sistem Informasi STMIK Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Sabella
Nim : 15.211.2268
Peminatan : e-Business

Saya telah melaksanakan penelitian dan penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut:

Judul Tugas Akhir : Pengembangan Sistem Informasi Penjualan pada Toko Roti Wijayakesuma
Tempat Penelitian : Toko Roti Wijayakesuma
Alamat Tempat Penelitian : Jalan Sei Mencirim No. 9
No. Telepon Tempat Penelitian : 061-4150460

Sehubungan dengan Tugas Akhir tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian dan penulisan Tugas Akhir tersebut merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar. Bila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuatnya), maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh STMIK Mikroskil Medan, yakni pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada STMIK Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir saya beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak ini, STMIK Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan Tugas Akhir saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Tugas Akhir saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel, buku, ataupun perangkat lunak/sistem informasi.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, Juli 2019

Saya yang membuat pernyataan,



Sabella

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA TOKO ROTI WIJAYAKESUMA

Abstrak

Toko Roti Wijayakesuma adalah sebuah usaha toko roti tradisional yang menjual berbagai macam roti dan kue secara eceran maupun pesanan partai besar. Pada sistem berjalan, sistem belum dapat menyimpan data pesanan, data penerimaan produk, dan data pembayaran untuk produk titipan. Pengembangan sistem informasi mencakup proses penjualan, pesanan, penerimaan barang, pembayaran, dan pencetakan laporan. Sistem informasi dikembangkan dengan menggunakan metodologi pengembangan sistem System Development Life Cycle (SDLC) dan aplikasi dikembangkan dengan menggunakan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 2013, laporan dirancang dengan menggunakan Crystal Report, serta Microsoft SQL Server 2012 untuk penyimpanan datanya. Sistem informasi ini dapat mengelola pesanan penjualan, mengelola penjualan, mengelola penerimaan barang, mengelola pembayaran, dan menghasilkan laporan yang dibutuhkan, sehingga diharapkan dapat membantu pemilik usaha di dalam menjalankan proses bisnisnya.

Kata Kunci: *sistem informasi, SDLC, penjualan*

Abstract

Toko Roti Wijayakesuma is a traditional bakery business that sells various kinds of bread and cakes in retail and large party orders. In the running system, the system has not been able to store order data, product receipt data, and payment data for consignment products. The information systems development includes the sales process, orders process, goods receipt process, payment process, and reports printing. Information systems are developed using the System Development Life Cycle (SDLC) methodology and the application is developed using the Microsoft Visual Basic 2013 programming language, reports are designed using Crystal Report, and Microsoft SQL Server 2012 for the data storage. This information system can manage sales order, manage sales, manage goods receipt, manage payment, and produce reports that are needed, so that it is expected to help business owners in carrying out their business processes.

Keywords: *information system, SDLC, sales*

KATA PENGANTAR

Ucapan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini untuk memenuhi kurikulum Program Studi S-1 Sistem Informasi di STMIK Mikroskil Medan.

Bagaimanapun Tugas Akhir yang berjudul “PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA TOKO ROTI WIJAYAKESUMA“ ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu, penulis memohon kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan Tugas Akhir ini.

Pada kesempatan yang baik ini, penulis tidak lupa menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Gunawan, S.Kom., M.T.I., selaku Ketua Program Studi S-1 Sistem Informasi STMIK Mikroskil Medan dan Dosen Pembimbing yang telah banyak membantu penyusunan Tugas Akhir ini dengan memberikan bimbingan, saran, kritik, dan petunjuk yang membangun.
2. Bapak Handoko, S.Kom., M.MSI., selaku Pendamping Pembimbing yang telah banyak membantu penyusunan Tugas Akhir ini dengan memberikan petunjuk, saran, dan kritik yang membangun.
3. Bapak Fandi Halim, S.Kom., M.Sc., selaku Dosen Wali penulis yang telah banyak membimbing penulis dalam persiapan menyusun Tugas Akhir.
4. Bapak dan Ibu Dosen yang telah mendidik dan membimbing penulis.
5. Semua staf dan sivitas akademika STMIK Mikroskil Medan yang telah banyak membantu dan membimbing penulis.
6. Pemilik Toko Roti Wijayakesuma yang telah banyak membantu dengan memberikan data dan keterangan yang diperlukan penulis selama penyelesaian Tugas Akhir.
7. Keluarga penulis yang telah banyak memberikan dukungan secara moril dan material selama penulis mengikuti pendidikan hingga selesainya penulisan ini.
8. Seluruh sahabat yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan moril dan membantu penulis dengan memberikan saran dalam penyusunan Tugas Akhir penulis.

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, penulis menyadari sepenuhnya bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna serta memiliki beberapa kekurangan dan kelemahan, baik dari segi bahasa maupun segi materi yang terkandung di dalamnya. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak agar dijadikan sebagai bahan perbaikan untuk selanjutnya.

Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih. Semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Medan, Juli 2019

Penulis,



Sabella

UNIVERSITAS
MIKROSKIL

DAFTAR ISI

| | |
|---|------------|
| ABSTRAK | i |
| KATA PENGANTAR..... | ii |
| DAFTAR ISI..... | iv |
| DAFTAR GAMBAR..... | vi |
| DAFTAR TABEL | xii |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 2 |
| 1.3 Ruang Lingkup | 2 |
| 1.4 Tujuan dan Manfaat..... | 3 |
| 1.5 Metodologi Penelitian | 3 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 6 |
| 2.1 Konsep Sistem Informasi | 6 |
| 2.1.1 Sistem..... | 6 |
| 2.1.2 Informasi | 7 |
| 2.1.3 Sistem Informasi | 8 |
| 2.2 Siklus Hidup Pengembangan Sistem..... | 9 |
| 2.3 Teknik Pengembangan Sistem | 12 |
| 2.3.1 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) | 12 |
| 2.3.2 Kamus Data..... | 18 |
| 2.3.3 Normalisasi | 20 |
| 2.4 Basis Data..... | 22 |
| 2.5 Penjualan | 23 |
| BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN..... | 25 |
| 3.1 Mengidentifikasi Masalah, Peluang, dan Tujuan | 25 |
| 3.2 Menentukan Syarat-Syarat Informasi..... | 26 |
| 3.2.1 Sejarah Singkat Toko Roti Wijayakesuma | 26 |
| 3.2.2 Struktur Organisasi Toko Roti Wijayakesuma | 26 |
| 3.2.3 Analisis Dokumen..... | 28 |

| | | |
|-----------------------------------|--|------------|
| 3.2.4 | Analisis Prosedur | 36 |
| 3.3 | Menganalisis Kebutuhan Sistem | 37 |
| 3.3.1 | DFD Berjalan | 37 |
| 3.3.2 | Identifikasi Kebutuhan | 40 |
| 3.3.3 | DFD Sistem Usulan | 41 |
| 3.3.4 | Kamus Data Sistem Usulan..... | 52 |
| 3.4 | Merancang Sistem yang Direkomendasikan | 54 |
| 3.4.1 | Rancangan <i>Output</i> | 54 |
| 3.4.2 | Rancangan <i>Input</i> | 69 |
| 3.4.3 | Rancangan <i>Database</i> | 79 |
| 3.4.4 | Rancangan Struktur Menu..... | 88 |
| BAB IV | HASIL DAN PEMBAHASAN | 91 |
| 4.1 | Hasil..... | 91 |
| 4.1.1 | Menu Utama..... | 91 |
| 4.1.2 | Menu Penjualan..... | 91 |
| 4.1.3 | Menu Pesanan | 98 |
| 4.1.4 | Menu Pembayaran..... | 113 |
| 4.1.5 | Menu Produk..... | 118 |
| 4.1.6 | Menu Pelanggan..... | 129 |
| 4.1.7 | Menu <i>Supplier</i> | 133 |
| 4.1.8 | Menu Laporan | 136 |
| 4.2 | Pembahasan | 151 |
| BAB V | KESIMPULAN DAN SARAN | 153 |
| 5.1 | Kesimpulan..... | 153 |
| 5.2 | Saran | 153 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 154 |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | | 155 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 2.1 Karakteristik Sistem | 7 |
| Gambar 2.2 Blok Sistem Informasi yang Berinteraksi | 9 |
| Gambar 2.3 Tujuh Tahapan Siklus Hidup Pengembangan Sistem | 10 |
| Gambar 2.4 Empat Simbol Dasar yang Digunakan dalam Diagram Aliran Data..... | 13 |
| Gambar 2.5 Langkah-Langkah dalam Mengembangkan Diagram Aliran Data | 14 |
| Gambar 2.6 Contoh Penggambaran Diagram Konteks | 15 |
| Gambar 2.7 Contoh Penggambaran Diagram 0 | 16 |
| Gambar 2.8 Contoh Penggambaran Diagram Anak..... | 17 |
| Gambar 2.9 Contoh Formulir Analisis <i>Input/Output</i> | 19 |
| Gambar 2.10 Contoh Langkah Normalisasi 1NF..... | 20 |
| Gambar 2.11 Contoh Langkah Normalisasi 2NF..... | 21 |
| Gambar 2.12 Contoh Langkah Normalisasi 3NF..... | 21 |
| Gambar 3.1 Struktur Organisasi Wijayakesuma..... | 25 |
| Gambar 3.2 Struk/Bon Penjualan..... | 27 |
| Gambar 3.3 Laporan Penjualan..... | 28 |
| Gambar 3.4 Faktur Pembayaran Panjar | 29 |
| Gambar 3.5 Faktur Pembayaran <i>Custom</i> | 29 |
| Gambar 3.6 Data Penjualan dan Pembayaran | 30 |
| Gambar 3.7 Data Produk..... | 31 |
| Gambar 3.8 Data Pesanan dan Pembayaran Panjar | 32 |
| Gambar 3.9 Data Pesanan dan Pembayaran <i>Custom</i> | 32 |
| Gambar 3.10 Bukti Penerimaan Barang Titipan | 33 |
| Gambar 3.11 Faktur Pembayaran Barang Titipan..... | 34 |
| Gambar 3.12 Diagram Konteks Sistem Berjalan | 35 |
| Gambar 3.13 DFD Level 0 Sistem Berjalan | 36 |
| Gambar 3.14 Diagram Konteks Sistem Usulan | 39 |
| Gambar 3.15 DFD Level 0 Sistem Usulan | 40 |
| Gambar 3.16 DFD Level 1 Proses 1.0 | 42 |
| Gambar 3.17 DFD Level 1 Proses 2.0 | 43 |

| | |
|--|----|
| Gambar 3.18 DFD Level 1 Proses 3.0 | 44 |
| Gambar 3.19 DFD Level 1 Proses 4.0 | 45 |
| Gambar 3.20 DFD Level 1 Proses 5.0 | 47 |
| Gambar 3.21 Rancangan Struk/Bon Penjualan | 52 |
| Gambar 3.22 Rancangan Faktur Pembayaran Panjar | 53 |
| Gambar 3.23 Rancangan Faktur Pembayaran <i>Custom</i> | 54 |
| Gambar 3.24 Rancangan Laporan Penjualan Harian | 55 |
| Gambar 3.25 Rancangan Laporan Penjualan Periode | 56 |
| Gambar 3.26 Rancangan Laporan Pesanan Panjar | 57 |
| Gambar 3.27 Rancangan Laporan Pesanan <i>Custom</i> | 58 |
| Gambar 3.28 Rancangan Grafik Penjualan | 59 |
| Gambar 3.29 Rancangan Laporan Produk Titipan | 60 |
| Gambar 3.30 Rancangan Laporan Penerimaan Produk Titipan | 60 |
| Gambar 3.31 Rancangan Faktur Pembayaran Produk Titipan | 61 |
| Gambar 3.32 Rancangan Laporan Pembayaran Produk Titipan | 62 |
| Gambar 3.33 Rancangan Faktur Penerimaan Produk Titipan | 63 |
| Gambar 3.34 Rancangan Grafik Penjualan Perproduk | 64 |
| Gambar 3.35 Rancangan Laporan Penjualan Rekap | 65 |
| Gambar 3.36 Rancangan Laporan Penjualan Produk Tidak Terjual | 65 |
| Gambar 3.37 Rancangan <i>Form Input</i> Data Pelanggan | 66 |
| Gambar 3.38 Rancangan <i>Form Input</i> Data Produk | 67 |
| Gambar 3.39 Rancangan <i>Form Input</i> Data <i>Supplier</i> | 68 |
| Gambar 3.40 Rancangan <i>Form Input</i> Data Pesanan <i>Custom</i> | 69 |
| Gambar 3.41 Rancangan <i>Form Input</i> Data Pesanan Panjar | 70 |
| Gambar 3.42 Rancangan <i>Form Input</i> Data Pilihan Produk | 71 |
| Gambar 3.43 Rancangan <i>Form Input</i> Data Pembayaran Sisa Panjar | 71 |
| Gambar 3.44 Rancangan <i>Form Input</i> Data Penjualan | 72 |
| Gambar 3.45 Rancangan <i>Form Input</i> Data Pembayaran Produk Titipan | 73 |
| Gambar 3.46 Rancangan <i>Form Input</i> Data Penerimaan Produk Titipan | 74 |
| Gambar 3.47 Rancangan <i>Form Input</i> Data Jenis Produk | 75 |
| Gambar 3.48 Rancangan <i>Form Input</i> Set Harga Produk | 75 |
| Gambar 3.49 Rancangan <i>Form Input</i> Data Satuan Produk | 76 |

| | |
|---|-----|
| Gambar 3.50 Normalisasi Data Produk | 77 |
| Gambar 3.51 Normalisasi Data Pesanan <i>Custom</i> | 77 |
| Gambar 3.52 Normalisasi Data Pesanan Panjar..... | 77 |
| Gambar 3.53 Normalisasi Data Penjualan | 78 |
| Gambar 3.54 Normalisasi Data Penerimaan Produk Titipan..... | 78 |
| Gambar 3.55 Normalisasi Data Pembayaran Produk Titipan | 78 |
| Gambar 3.56 Normalisasi Data <i>Supplier</i> | 78 |
| Gambar 3.57 Relasi Antar Tabel <i>Database</i> | 85 |
| Gambar 3.58 Rancangan Struktur Menu Sistem Usulan | 87 |
| Gambar 4.1 Tampilan Halaman Utama Aplikasi..... | 88 |
| Gambar 4.2 Tampilan Menu Penjualan | 89 |
| Gambar 4.3 Tampilan <i>Form Input</i> Penjualan | 90 |
| Gambar 4.4 Tampilan Notifikasi <i>Update</i> Data | 90 |
| Gambar 4.5 Tampilan Notifikasi Hapus Data..... | 91 |
| Gambar 4.6 Tampilan Notifikasi Pembayaran Kurang..... | 91 |
| Gambar 4.7 Tampilan Notifikasi Penyimpanan Data Berhasil..... | 91 |
| Gambar 4.8 Tampilan Struk Penjualan | 92 |
| Gambar 4.9 Tampilan <i>Form</i> Daftar Penjualan..... | 93 |
| Gambar 4.10 Tampilan Notifikasi Hapus Data Penjualan..... | 93 |
| Gambar 4.11 Tampilan <i>Form Detail</i> Penjualan..... | 94 |
| Gambar 4.12 Tampilan Menu Pesanan | 94 |
| Gambar 4.13 Tampilan <i>Form</i> Pesanan <i>Custom</i> | 95 |
| Gambar 4.14 Tampilan Notifikasi Hapus Data..... | 96 |
| Gambar 4.15 Tampilan <i>Form</i> Cari Pelanggan | 97 |
| Gambar 4.16 Tampilan Notifikasi Data Kurang Lengkap | 97 |
| Gambar 4.17 Tampilan Faktur Pembayaran <i>Custom</i> | 98 |
| Gambar 4.18 Tampilan <i>Form</i> Pesanan Panjar | 99 |
| Gambar 4.19 Tampilan <i>Form</i> Pilih Produk..... | 100 |
| Gambar 4.20 Tampilan <i>Form</i> Pemilihan Panjar | 101 |
| Gambar 4.21 Tampilan <i>Form</i> Cari Pelanggan | 102 |
| Gambar 4.22 Tampilan Notifikasi Panjar Berlebih..... | 102 |
| Gambar 4.23 Tampilan Faktur Pembayaran Panjar | 103 |

| | |
|---|-----|
| Gambar 4.24 Tampilan Submenu Daftar Pesanan | 103 |
| Gambar 4.25 Tampilan <i>Form</i> Daftar Pesanan <i>Custom</i> | 104 |
| Gambar 4.26 Tampilan <i>Form</i> Daftar Pesanan Panjar | 105 |
| Gambar 4.27 Tampilan Notifikasi Tanggal Pesanan Salah | 105 |
| Gambar 4.28 Tampilan Notifikasi Status Pesanan Salah..... | 105 |
| Gambar 4.29 Tampilan <i>Form</i> Daftar Pesanan Panjar | 106 |
| Gambar 4.30 Tampilan <i>Form Detail</i> Pesanan Panjar | 107 |
| Gambar 4.31 Tampilan Notifikasi Pembayaran Selesai | 107 |
| Gambar 4.32 Tampilan <i>Form</i> Pembayaran Panjar Sisa | 108 |
| Gambar 4.33 Tampilan Menu Pembayaran | 109 |
| Gambar 4.34 Tampilan <i>Form</i> Pembayaran Panjar Sisa | 110 |
| Gambar 4.35 Tampilan <i>Form</i> Cari Panjar..... | 110 |
| Gambar 4.36 Tampilan Notifikasi Status Pesanan Masih Proses | 111 |
| Gambar 4.37 Tampilan <i>Form</i> Pembayaran Produk Titipan..... | 112 |
| Gambar 4.38 Tampilan <i>Form</i> Cari Titipan | 113 |
| Gambar 4.39 Tampilan Faktur Pembayaran Produk Titipan | 113 |
| Gambar 4.40 Tampilan Menu Produk..... | 114 |
| Gambar 4.41 Tampilan <i>Form Input</i> Satuan | 115 |
| Gambar 4.42 Tampilan Notifikasi Satuan Sudah Ada | 115 |
| Gambar 4.43 Tampilan Notifikasi Satuan Belum Ada | 115 |
| Gambar 4.44 Tampilan <i>Form Input</i> Produk..... | 116 |
| Gambar 4.45 Tampilan <i>Form Input</i> Jenis Produk..... | 117 |
| Gambar 4.46 Tampilan Notifikasi Isi Produk Terlebih Dahulu..... | 117 |
| Gambar 4.47 Tampilan <i>Form Set</i> Harga | 118 |
| Gambar 4.48 Tampilan <i>Form</i> Penerimaan Produk Titipan..... | 119 |
| Gambar 4.49 Tampilan <i>Form</i> Cari <i>Supplier</i> | 120 |
| Gambar 4.50 Tampilan Notifikasi Kode <i>Supplier</i> Belum Terisi | 120 |
| Gambar 4.51 Tampilan <i>Form</i> Pilih Produk Titipan | 121 |
| Gambar 4.52 Tampilan Notifikasi Harga Modal Salah | 121 |
| Gambar 4.53 Tampilan Notifikasi Kuantiti Salah..... | 121 |
| Gambar 4.54 Tampilan Notifikasi Data Produk Titipan Sudah Ada | 122 |
| Gambar 4.55 Tampilan Faktur Penerimaan Produk Titipan | 122 |

| | |
|--|-----|
| Gambar 4.56 Tampilan <i>Form</i> Daftar Produk..... | 123 |
| Gambar 4.57 Tampilan <i>Form Detail</i> Produk..... | 123 |
| Gambar 4.58 Tampilan Menu Pelanggan..... | 124 |
| Gambar 4.59 Tampilan <i>Form Input</i> Pelanggan..... | 125 |
| Gambar 4.60 Tampilan <i>Form</i> Daftar Pelanggan..... | 126 |
| Gambar 4.61 Tampilan <i>Form Detail</i> Pelanggan..... | 126 |
| Gambar 4.62 Tampilan Menu <i>Supplier</i> | 127 |
| Gambar 4.63 Tampilan <i>Form Input Supplier</i> | 128 |
| Gambar 4.64 Tampilan <i>Form</i> Pilih Produk Titipan..... | 128 |
| Gambar 4.65 Tampilan <i>Form</i> Daftar <i>Supplier</i> | 129 |
| Gambar 4.66 Tampilan <i>Form Detail Supplier</i> | 130 |
| Gambar 4.67 Tampilan Menu Laporan..... | 130 |
| Gambar 4.68 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Penjualan Harian..... | 131 |
| Gambar 4.69 Tampilan Notifikasi Nomor Penjualan Belum Ada..... | 131 |
| Gambar 4.70 Tampilan Laporan Penjualan Harian..... | 132 |
| Gambar 4.71 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Penjualan Per Periode..... | 132 |
| Gambar 4.72 Tampilan Laporan Penjualan Per Periode..... | 133 |
| Gambar 4.73 Tampilan Laporan Penjualan Per Periode Rekapian..... | 134 |
| Gambar 4.74 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Penjualan Grafik..... | 134 |
| Gambar 4.75 Tampilan Laporan Penjualan Grafik..... | 135 |
| Gambar 4.76 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Penjualan per Produk..... | 136 |
| Gambar 4.77 Tampilan Notifikasi Tidak Ada <i>Record</i> Data..... | 136 |
| Gambar 4.78 Tampilan Laporan Grafik Penjualan Per Produk..... | 137 |
| Gambar 4.79 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Penjualan Produk Tidak Terjual..... | 137 |
| Gambar 4.80 Tampilan Laporan Penjualan Produk Tidak Terjual..... | 138 |
| Gambar 4.81 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Pesanan <i>Custom</i> | 138 |
| Gambar 4.82 Tampilan Laporan Pesanan <i>Custom</i> | 139 |
| Gambar 4.83 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Pesanan Panjar..... | 139 |
| Gambar 4.84 Tampilan Laporan Pesanan Panjar..... | 140 |
| Gambar 4.85 Tampilan Laporan Produk Titipan..... | 141 |
| Gambar 4.86 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Penerimaan Produk Titipan..... | 141 |
| Gambar 4.87 Tampilan Laporan Penerimaan Produk Titipan..... | 142 |

| | |
|--|-----|
| Gambar 4.88 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Pembayaran Produk Titipan | 142 |
| Gambar 4.89 Tampilan Laporan Pembayaran Produk Titipan | 143 |
| Gambar 4.90 Tampilan <i>Filter</i> Faktur | 143 |
| Gambar 4.91 Tampilan <i>Form</i> Cari Faktur | 144 |
| Gambar 4.92 Tampilan Notifikasi Nomor Penerimaan Belum Ada | 144 |



UNIVERSITAS MIKROSKIL

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 3.1 Struktur Tabel Produk <i>Header</i> | 79 |
| Tabel 3.2 Struktur Tabel Produk <i>Detail</i> | 79 |
| Tabel 3.3 Struktur Tabel Satuan | 79 |
| Tabel 3.4 Struktur Tabel <i>Supplier</i> | 80 |
| Tabel 3.5 Struktur Tabel <i>Supplier Detail</i> | 80 |
| Tabel 3.6 Struktur Tabel Pelanggan | 80 |
| Tabel 3.7 Struktur Tabel Penjualan <i>Header</i> | 81 |
| Tabel 3.8 Struktur Tabel Penjualan <i>Detail</i> | 81 |
| Tabel 3.9 Struktur Tabel Pesanan <i>Custom Header</i> | 81 |
| Tabel 3.10 Struktur Tabel Pesanan <i>Custom Detail</i> | 82 |
| Tabel 3.11 Struktur Tabel Pesanan Panjar <i>Header</i> | 82 |
| Tabel 3.12 Struktur Tabel Pesanan Panjar <i>Detail</i> | 83 |
| Tabel 3.13 Struktur Tabel Penerimaan Produk Titipan <i>Header</i> | 83 |
| Tabel 3.14 Struktur Tabel Penerimaan Produk Titipan <i>Detail</i> | 83 |
| Tabel 3.15 Struktur Tabel Pembayaran Produk Titipan <i>Header</i> | 84 |
| Tabel 3.16 Struktur Tabel Pembayaran Produk Titipan <i>Detail</i> | 84 |
| Tabel 3.17 Struktur Tabel Jenis Produk | 84 |

UNIVERSITAS
MIKROSKIL