

**PERANCANGAN APLIKASI PENCATATAN PENJUALAN
BERBASIS *MICROSOFT ACCESS 2007* PADA RUMAH
MAKAN SAMO RASO PUSAT PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

**Disusun untuk memenuhi syarat menyelesaikan pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Disusun Oleh:

TIARA CAHYA KAMILA

061630601192

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

PALEMBANG

2019

**PERANCANGAN APLIKASI PENCATATAN PENJUALAN BERBASIS
MICROSOFT ACCESS 2007 PADA RUMAH MAKAN
SAMO RASO PUSAT PALEMBANG**



**Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

OLEH:

**TIARA CAHYA KAMILA
061630601192**

Menyetujui,

Palembang, Juli 2019

Pembimbing I

**Pridson Mandiangan, S.E., M.M
NIP 195803201989101001**

Pembimbing II

**Dra. Elvia Zahara, S.E., M.M
NIP 195808231988112001**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Administrasi Bisnis



**Dr. A. Jalaluddin Sayuti, S.E., M.Hum.Res.M
NIP 196008061989101001**



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tiara Cahya Kamila
NPM : 0616 3060 1192
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : Microsoft Access
Judul Laporan Akhir : Perancangan Aplikasi Pencatatan Penjualan Berbasis *Microsoft Access 2007* pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan Akhir ini bukanlah plagiat/salinan Laporan Akhir milik orang lain.
3. Apabila Laporan Akhir saya plagiat/menyalin Laporan Akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan Laporan Akhir beserta konsekuensinya.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, Juli 2019

Yang membuat pernyataan,



Tiara Cahya Kamila
NPM 0616 3060 1192

LEMBAR PENGESAHAN




Nama : Tiara Cahya Kamila
NPM : 061630601192
Jurusan/Prodi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : Microsoft Access
Judul Laporan Akhir : Perancangan Aplikasi Pencatatan Penjualan Berbasis *Microsoft Access 2007* pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Laporan Akhir
Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis
dan dinyatakan LULUS

Pada Hari: Jumat

Tanggal: 2 Agustus 2019

TIM PENGUJI

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Dra. Elvia Zahara, S.E., M.M.</u> Ketua Penguji		<u>05 Agustus 2019</u>
2.	<u>Esva Alhadl, S.E., M.M.</u> Anggota		<u>05 Agustus 2019</u>
3.	<u>Afrizawati M. S.E., M.Si.</u> Anggota		<u>05 Agustus 2019</u>

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Orang-orang yang sukses telah belajar membuat diri mereka melakukan hal yang harus dikerjakan ketika hal itu memang harus dikerjakan, entah mereka menyukainya atau tidak.”

(Aldus Huxley)

Kupersembahkan kepada:

- 1. Kedua orang tuaku yang selalu memberikan dukungan dan doa*
- 2. Segenap sahabat seperjuangan kelas 6NF yang selalu memberikan semangat*
- 3. Almamaterku tercinta Politeknik Negeri Sriwijaya*

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya sehingga penulis dapat berhasil menyelesaikan Laporan Akhir ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III di Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya dengan judul “Perancangan Aplikasi Pencatatan Penjualan berbasis *Microsoft Access 2007* pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang”.

Laporan Akhir ini merupakan hasil penelitian penulis di Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang untuk mata kuliah *Microsoft Access*. Laporan Akhir ini membahas tentang pencatatan penjualan yang terkomputerisasi dalam rangka mengurangi kesalahan dan kekeliruan dalam pencatatan penjualan dan pembuatan laporan penjualan pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang.

Penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada pihak-pihak yang telah mendukung penyelesaian Laporan Akhir ini. Akhir kata penulis memohon maaf apabila terdapat kesalahan ataupun kekeliruan dalam penulisan Laporan Akhir ini, serta penulis berharap semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Palembang, Juli 2019

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan Laporan Akhir ini, penulis mendapatkan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, MT., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang
2. Bapak Dr. A. Jalaluddin Sayuti, S.E., M.Hum. Res.M., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya
3. Ibu Sari Lestari Zainal Ridho, S.E., M. Ec., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya
4. Bapak Pridson Mandiangan, S.E., M.M., selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan arahan serta bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan laporan akhir.
5. Ibu Dra. Elvia Zahara, S.E., M.M., selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan arahan serta bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan laporan akhir.
6. Bapak dan Ibu Dosen Politeknik Negeri Sriwijaya atas ilmu dan didikan yang telah diberikan selama ini.
7. Seluruh staf administrasi Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya .
8. Bapak Selamat Hidayat, S.E selaku pemilik Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian diperusahaan serta memberikan beberapa data yang diperlukan dalam menyelesaikan laporan akhir.
9. Seluruh pegawai Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang yang telah membantu penulis dalam proses pengambilan data laporan akhir.
10. Ayahanda, Ibunda, Kakak, serta Keluarga tercinta yang selalu memberikan dukungan serta semangat dan doa untuk keberhasilan penulis.

11. Teman-teman seperjuangan dalam suka dan duka (Aca, Pad, Debita, Ayu, Yuyun, dan Tania)
12. Muhammad Ridho Nasruddin yang selalu memberikan semangat dan dukungan dalam pengerjaan laporan akhir ini.
13. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis berharap semoga semua pihak yang telah memberikan dukungan kepada penulis selalu diberikan perlindungan serta pahala dari Allah SWT. Dan penulis juga berharap semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Palembang, Juli 2019

Penulis

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang aplikasi pencatatan penjualan secara terkomputerisasi yaitu dengan menggunakan program *Microsoft Access 2007* pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang. Laporan ini ditulis menggunakan metode perancangan sistem informasi dimana data yang diperlukan didapatkan dengan cara melakukan studi lapangan yaitu berupa wawancara dengan Pemilik usaha. Dari wawancara yang telah dilakukan diketahui bahwa Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang memiliki masalah utama dalam hal pencatatan penjualan khususnya pada saat mencatat detail menu yang dijual, sehingga laporan penjualan atau informasi akhir yang dihasilkan bukanlah jumlah yang sebenarnya. Berdasarkan permasalahan tersebut, penulis merancang sebuah aplikasi pencatatan penjualan secara terkomputerisasi yang dapat menghasilkan informasi akhir yang akurat, cepat, dan mudah untuk digunakan.

Kata Kunci: Aplikasi, Pencatatan Penjualan, Microsoft Access 2007

ABSTRACT

The purpose of this research is to design a computerized sales recording application by using *Microsoft Access 2007* program at Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang. This report is written by using an information system design method where the required data is obtained by conducting a field research in the form of an interview with business owner. From the interview that have been done, it can be seen that Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang has a main problem in terms of recording sales, especially when recording details menu sold, so the sales report or final information produced is not the actual amount. Based on these problems, the author designed a computerized sales recording application that can produce final information that is accurate, fast, and easy to use.

Keyword: Application, Sales Recording, Microsoft Access 2007

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Pemilihan Judul	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Tujuan Penelitian	3
1.4.2 Manfaat Penelitian	4
1.5 Metodologi Penelitian	4
1.5.1 Ruang Lingkup Penelitian	4
1.5.2 Jenis dan Sumber Data	4
1.5.3 Metode Pengumpulan Data	5
1.5.4 Analisis Data	5
1.5.5 Metodologi Perancangan Sistem Informasi	6
1.5.5.1 Rancangan Aplikasi Pencatatan Penjualan berbasis Microsoft Access 2007	9
1.5.5.2 Alur Pencatatan Transaksi Penjualan	10

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Dasar Sistem.....	12
2.1.1 Pengertian Sistem	12
2.1.2 Karakteristik Sistem.....	12
2.1.3 Klasifikasi Sistem	13
2.2 Konsep Dasar Informasi	14
2.2.1 Pengertian Informasi	14
2.2.2 Kualitas Informasi	14
2.3 Pengertian Sistem Informasi Manajemen (SIM).....	15
2.4 Basis Data (<i>Database</i>).....	16
2.4.1 Pengertian Basis Data (<i>Database</i>).....	16
2.4.2 Perancangan Basis Data	16
2.4.3 Tujuan Perancangan Sistem	16
2.4.4 Sasaran Perancangan Sistem	17
2.5 Aplikasi.....	17
2.6 Penjualan.....	18
2.6.1 Pengertian Penjualan.....	18
2.6.2 Tujuan Penjualan	18
2.7 <i>Microsoft Access</i>	18
2.7.1 Pengertian <i>Microsoft Access</i>	18
2.7.2 <i>Microsoft Access 2007</i>	18
2.7.2.1 Komponen Utama <i>Microsoft Access 2007</i>	18
2.7.2.2 Objek <i>Microsoft Access 2007</i>	20

BAB III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	23
3.2 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas.....	24
3.2.1 Struktur Organisasi	24
3.2.2 Uraian Tugas	25
3.3 Pencatatan Penjualan Manual pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang.....	26
3.3.1 Pencatatan Transaksi Penjualan.....	26
3.3.2 Daftar Menu Makanan dan Minuman di Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang.....	30

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Kondisi Pencatatan Penjualan Secara Manual pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang.....	33
4.2 Perancangan Aplikasi Pencatatan Penjualan berbasis <i>Microsoft Access 2007</i> pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang	35

4.3 Penerapan Aplikasi Pencatatan Penjualan pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang	41
4.3.1 Aplikasi Pencatatan Penjualan berbasis <i>Ms. Access 2007</i>	41
4.3.2 Kondisi Pendukung dalam Penerapan Aplikasi Pencatatan Penjualan berbasis <i>Microsoft Access 2007</i> pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang	45
4.3.3 Prosedur Menjalankan Aplikasi Pencatatan Penjualan Berbasis <i>Microsoft Access 2007</i>	46
4.4 Kelebihan dan Kekurangan Aplikasi Pencatatan Penjualan	54
4.4.1 Kelebihan Aplikasi Pencatatan Penjualan	55
4.4.2 Kekurangan Aplikasi Pencatatan Penjualan	55

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran.....	57

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Daftar Menu Makanan di RM Samo Raso Pusat Palembang	30
Tabel 3.2 Daftar Menu Minuman di RM Samo Raso Pusat Palembang	31
Tabel 4.1 Rancangan Menu Admin	36
Tabel 4.2 Rancangan Menu Makanan dan Minuman	37
Tabel 4.3 Rancangan Menu Transaksi Pembelian.....	38
Tabel 4.4 Rancangan Menu Logout.....	40
Tabel 4.5 Daftar Kode Lauk di RM Samo Raso Pusat Palembang	41
Tabel 4.6 Daftar Kode Lauk + Nasi di RM Samo Raso Pusat Palembang	43
Tabel 4.7 Daftar Kode Minuman di RM Samo Raso Pusat Palembang	44

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Diagram Alur Pembuatan Aplikasi.....	8
Gambar 1.2 Rancangan Aplikasi Pencatatan Penjualan	9
Gambar 1.3 Alur Pencatatan Transaksi Penjualan	11
Gambar 2.1 Tampilan <i>Office Button Microsoft Access 2007</i>	19
Gambar 2.2 Tampilan <i>Quick Access Toolbar</i>	19
Gambar 2.3 Tampilan <i>Title Bar Microsoft Access 2007</i>	20
Gambar 2.4 Tampilan <i>Toolbox Microsoft Access 2007</i>	20
Gambar 2.5 Tampilan <i>Form Microsoft Access 2007</i>	21
Gambar 2.6 Tampilan input <i>field</i> pada <i>table</i>	21
Gambar 2.7 Tampilan <i>Query Microsoft Access 2007</i>	22
Gambar 2.8 Tampilan <i>Report Microsoft Access 2007</i>	22
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang ...	25
Gambar 3.2 Nota Penjualan (Nota Asli)	27
Gambar 3.3 Form Penjualan Harian	29
Gambar 4.1 Form Penjualan Harian	33
Gambar 4.2 Rancangan Alur Aplikasi Pencatatan Penjualan	35
Gambar 4.3 Tampilan Awal Proses Pencatatan Penjualan	46
Gambar 4.4 Tampilan Kotak Dialog <i>Login</i>	47
Gambar 4.5 Tampilan Jendela Konfirmasi Akses	47
Gambar 4.6 Tampilan Menu <i>Login</i>	48
Gambar 4.7 Tampilan Menu Utama	48
Gambar 4.8 Tampilan Awal Pencatatan Transaksi Pembelian	49
Gambar 4.9 Tampilan Form Transaksi Pembelian	50

Gambar 4.10 Tampilan Simbol Cetak Nota Pembelian	50
Gambar 4.11 Tampilan Kotak Dialog <i>Run Macro</i>	51
Gambar 4.12 Tampilan Nota Pembelian	51
Gambar 4.13 Tampilan Awal Laporan Penjualan	52
Gambar 4.14 Tampilan Pilihan Submenu Laporan Penjualan	52
Gambar 4.15 Tampilan Kotak Dialog <i>Parameter Value Awal</i>	53
Gambar 4.16 Tampilan Kotak Dialog <i>Parameter Value Akhir</i>	53
Gambar 4.17 Contoh Laporan Penjualan	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Izin Pengambilan Data
Lampiran 2	Surat Persetujuan Pengambilan Data
Lampiran 3	Kartu Kunjungan Mahasiswa
Lampiran 4	Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
Lampiran 5	Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
Lampiran 6	Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
Lampiran 7	Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
Lampiran 8	Rekomendasi Ujian Laporan Akhir
Lampiran 9	Lembar Revisi Laporan Akhir
Lampiran 10	Lembar Tanda Persetujuan Revisi Laporan Akhir
Lampiran 11	Daftar Kode Makanan dan Minuman pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang
Lampiran 12	Nota Pembelian
Lampiran 13	Laporan Penjualan
Lampiran 14	Hasil Wawancara pada Rumah Makan Samo Raso Pusat Palembang