

**PERANCANGAN SISTEM PENCATATAN PENDAPATAN DAN
PENGELUARAN BERBASIS MICROSOFT EXCEL PADA
KING'S CAR WASH KECAMATAN RUPIT
KABUPATEN MUSI RAWAS UTARA
SUMATERA SELATAN**



LAPORAN AKHIR

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

**OLEH:
JOHANSYAH
062230651399**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS
PALEMBANG
2025**

PERANCANGAN SISTEM PENCATATAN PENDAPATAN DAN
PENGELUARAN BERBASIS MICROSOFT EXCEL PADA
KING'S CAR WASH KECAMATAN RUPIT
KABUPATEN MUSI RAWAS UTARA
SUMATERA SELATAN



LAPORAN AKHIR

OLEH:

JOHANSYAH
NPM 062230651399

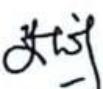
Menyetujui,

Palembang, 1 Agustus 2025

Pembimbing II,

Raras Risia Yogasnumurti, S.E., M.M.
NIP 199501122022032010

Pembimbing I,


Elisa, S.E., M.Si.
NIP 196010141989032003

Mengetahui,

Ketua Jurusan
Administrasi Bisnis



Dr. Sari L.Z. Ridho, S.E., M.Ec., CHE.
NIP 197705212006042001

Koordinator Program Studi
DIII Administrasi Bisnis



Dwi Riana, S.E., M.AB.
NIP 199010202022032010

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Johansyah

NPM : 062230651399

Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/D3 Administrasi Bisnis

Mata Kuliah : Aplikasi Komputer Bisnis

Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Pencatatan Pendapatan dan
Pengeluaran Berbasis Microsoft Excel Pada King's Car
Wash Kecamatan Rupit, Kabupaten Musi Rawas Utara,
Sumatera Selatan

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 yang berkepentingan.

Palembang, 6 Juli 2025

Yang membuat pernyataan,



Johansyah

NPM 062230651399

LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Johansyah

NPM : 062230651399

Jurusan/Program Studi: Administrasi Bisnis/D3 Administrasi Bisnis

Mata Kuliah : Aplikasi Komputer Bisnis

Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Pencatatan Pendapatan dan Pengeluaran Berbasis Microsoft Excel Pada King's Car Wash Kecamatan Rupit, Kabupaten Musi Rawas Utara, Sumatera Selatan

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

LULUS

Pada Hari: Jumat

Tanggal: 1 Agustus 2025

TIM PENGUJI

No Nama

1. Raras Risia Yogasnumurti, S.E., M.M
Ketua Penguji

2. Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M
Anggota Penguji

3. M. Riska Maulana Effendi, S.E., M.Si
Anggota Penguji

4. Titi Andriyani, S.E., M.Si
Anggota Penguji

Tanda Tangan

Tanggal

1/8/2025

1/8/2025

1/8/2025

1/8/2025

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

- 1. *Stay Foolish Stay Hungry* (Steve Jobs)**
- 2. Langkahku mungkin bermula dari keterbatasan, tapi akhir dari perjuanganku tak akan ditulis dengan kata menyerah (Penulis)**
- 3. Aku belajar bukan hanya untuk menjadi pintar, tapi agar pengorbanan orang tuaku tak pernah terasa sia-sia (Penulis)**

Kupersembahkan kepada:

- Kedua Orang Tua**
- Saudara-saudara ku**
- Teman-teman perkuliahan**
- Almamater**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan khadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan karunia-Nya yang senantiasa dilimpahkan sehingga Laporan Akhir saya dapat terselesaikan. Laporan Akhir ini berjudul “Perancangan Sistem Pencatatan Pendapatan dan Pengeluaran Berbasis Microsoft Excel Pada King’s Car Wash Kecamatan Rupit, Kabupaten Musi Rawas Utara, Sumatera Selatan”.

Laporan ini membahas tentang bagaimana merancang Sistem Pencatatan Pendapatan dan Pengeluaran Berbasis Microsoft Excel yang sebelumnya masih menggunakan pencatatan manual berbasis kertas. Sehingga nantinya dapat membantu Usaha King’s Car Wash mengelola transaksi dan melihat *history* transaksi lebih rapi dan akurat.

Saya menyadari dalam penulisan Laporan Akhir ini masih banyak terdapat kekurangan karena keterbatasan ilmu yang penulis miliki. Oleh karena itu, Penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya positif dan membangun demi kesempurnaan laporan ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, khususnya mahasiswa Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan bimbingan kepada penulis, semoga Allat SWT membalas semua kebaikan yang telah diberikan dan semoga kita selalu mendapat perlindungan-Nya. Aamiin.

Palembang, Juli 2025

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penulisan Laporan Akhir ini, penulis banyak sekali mendapatkan bantuan, bimbingan, nasihat serta masukan berupa saran maupun ide. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya Kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Sari Lestari Zainal Ridho, S.E., M.Ec., CHE. selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Andriansyah, S.IP., M.B.A. selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Dwi Riana, S.E., M.AB. selaku Ketua Program Studi D3 Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Elisa, S.E., M.Si. selaku Dosen pembimbing I yang telah membimbing, menasehati, serta memberikan masukan berupa saran maupun ide dalam penyelesaian Laporan Akhir.
6. Ibu Raras Risia Yogasnumurti, S.E., M.M. Selaku pembimbing II yang telah membimbing, menasehati, serta memberikan masukan berupa saran maupun ide dalam penyelesaian Laporan Akhir.
7. Seluruh Bapak/Ibu Dosen dan seluruh Karyawan Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat sehingga kami dapat menyelesaikan laporan ini.
8. Ibu dan Ayah tersayang. Penulis tidak akan sampai dititik ini tanpa pengorbanan kalian. Terima kasih sebesar-besarnya semua support dan doa kalian sehingga penulis bisa menyelesaikan Laporan Akhir ini.
9. Kepada semua kakak saya terima kasih atas dukungannya.
10. Bapak Deki dan Bapak Sopian selaku pemilik usaha King's Car Wash.

11. Saya juga ingin menyampaikan terima kasih yang tulus kepada seseorang yang istimewa dalam hidup saya, Bunga Anggun Pratiwi yang selalu memberikan dukungan moral dan semangat di setiap langkah perjuangan saya selama proses penyusunan laporan ini.
12. Rekan-rekan mahasiswa, terkhusus kelas 6NC dan 6NU yang telah bersama-sama berjuang selama kurang lebih 3 tahun dalam menempuh pendidikan di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang ikut membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan Akhir ini, Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan karunia dan rahmat-Nya kepada kita semua Aamiin.

Palembang, Juli 2025

Penulis

ABSTRAK

Laporan ini membahas tentang perancangan sistem pencatatan pendapatan dan pengeluaran berbasis Microsoft Excel pada King's Car Wash yang berlokasi di Kecamatan Rupit, Kabupaten Musi Rawas Utara, Provinsi Sumatera Selatan. Permasalahan utama yang dihadapi oleh usaha ini adalah masih digunakannya sistem pencatatan manual yang berbasis kertas, yang rentan terhadap kesalahan pencatatan, kehilangan data, serta kurang efisien dalam proses pengolahan dan pelaporan keuangan. Sistem pencatatan manual juga menyulitkan pemilik usaha dalam memantau kondisi keuangan secara *real-time* dan membuat laporan yang akurat untuk evaluasi usaha. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan model pengembangan ADDIE (*Analyze, Design, Development, Implementation, dan Evaluation*) untuk menghasilkan sistem yang sesuai dengan kebutuhan operasional usaha. Sistem yang dirancang memanfaatkan fitur-fitur Microsoft Excel yang dipadukan dengan Visual Basic for Applications (VBA) guna menciptakan *form* interaktif, navigasi otomatis, serta laporan keuangan yang dapat ditampilkan secara dinamis dan praktis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem ini mampu meningkatkan efisiensi waktu, akurasi pencatatan, serta mempermudah penyajian informasi keuangan dalam bentuk grafik dan laporan yang mudah dipahami. Dengan diterapkannya sistem ini, King's Car Wash dapat mengelola keuangan secara lebih profesional, sistematis, dan mendukung pengambilan keputusan usaha berbasis data yang akurat dan terpercaya.

Kata Kunci: *Pencatatan Keuangan, Microsoft Excel, ADDIE, UMKM, Perancangan, Car Wash*

ABSTRACT

This report discusses the design of an income and expense recording system using Microsoft Excel at King's Car Wash, located in Rupit District, North Musi Rawas Regency, South Sumatra Province. The main issue faced by the business is the continued use of a paper-based manual recording system, which is vulnerable to errors, data loss, and inefficiencies in financial processing and reporting. The manual system also makes it difficult for the business owner to monitor financial conditions in real time and to generate accurate reports for business evaluation. This research employs a qualitative approach using the ADDIE development model (Analyze, Design, Development, Implementation, and Evaluation) to create a system that aligns with the operational needs of the business. The system is designed by utilizing Microsoft Excel features integrated with Visual Basic for Applications (VBA) to develop interactive forms, automated navigation, and financial reports that can be presented dynamically and practically. The results of the study show that this system can significantly improve time efficiency, recording accuracy, and ease in presenting financial information in the form of charts and reports that are easy to understand. With the implementation of this system, King's Car Wash can manage its finances more professionally and systematically, supporting better business decision-making based on accurate and reliable data.

Keywords: *Financial Recording, Microsoft Excel, ADDIE, MSMEs, Development, Car Wash*

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Tujuan Penelitian.....	4
1.4.2 Manfaat Penelitian	4
1.5 Metode Penelitian.....	5
1.5.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	6
1.5.2 Jenis dan Sumber data.....	6
a. Jenis Data	6
b. Sumber Data.....	6
1.5.3 Metode Pengumpulan Data	7
1.5.4 Teknik Analisis Data	10

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
2.1 Perancangan	14
2.1.1 Definisi Perancangan	14
2.1.2 Tujuan Perancangan	14
2.2 Sistem.....	15
2.2.1 Definisi Sistem.....	15
2.2.2 Manfaat Sistem.....	15
2.2.3 Jenis-jenis Sistem.....	16
2.3 Microsoft Excel.....	16
2.3.1 Pengertian Microsoft Excel.....	16
2.3.2 Fitur-Fitur di Microsoft Excel.....	18
2.4 Pendapatan dan Pengeluaran.....	21
2.4.1 Pendapatan	21
2.4.2 Pengeluaran.....	22
2.5 Flowchart	22
2.6 Laporan Keuangan	24
BAB III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	26
3.1. Sejarah Singkat Perusahaan	26
3.2. Visi, Misi, dan Tujuan Perusahaan	27
3.2.1 Visi Perusahaan	27
3.2.2 Misi Perusahaan	27
3.2.3 Tujuan Perusahaan	28
3.2.4 Logo King's Car Wash	28
3.3. Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas	30
3.3.1 Struktur Organisasi King's Car Wash	30
3.3.2 Pembagian Tugas	30
3.4. Aktivitas dan Objek Perusahaan Terkait Topik	31
3.4.1 Proses Operasional Pencucian Kendaraan	31
3.4.2 Pencatatan Transaksi	31

3.4.3	Laporan Transaksi Harian	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		33
4.1	Hasil Penelitian	33
4.2	Pembahasan.....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		45
5.1	Kesimpulan	45
5.2	Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....		47
LAMPIRAN-LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Pencatatan King's Car Wash	2
Gambar 1.2 Model ADDIE	5
Gambar 2.1 Flowchart Perancangan Microsoft Excel	24
Gambar 3.1 Lokasi Usaha King's Car wash	26
Gambar 3.2 Logo Usaha King's Car Wash	28
Gambar 3.3 Struktur Organisasi King's Car Wash.....	30
Gambar 4.1 Desain Awal (Sketsa).....	33
Gambar 4.2 Workbook	34
Gambar 4.3 VBA Editor.....	35
Gambar 4.4 Forms Interaktif.....	36
Gambar 4.5 Kode VBA	37
Gambar 4.6 Fungsi dan Grafik.....	38
Gambar 4.7 Laporan Laba Rugi.....	39
Gambar 4.8 Module ThisWorkbook.....	40
Gambar 4.9 Uji Coba	41
Gambar 4.10 Laporan Harian Setelah Evaluasi	42

DAFTAR LAMPIRAN

1. Surat Pengantar Jurusan
2. Surat dari Direktur ke Mitra
3. Surat Balasan dari Perusahaan
4. Lembar Kesepakatan Bimbingan Pembimbing I
5. Lembar Kesepakatan Bimbingan Pembimbing II
6. Lembar Bimbingan Pembimbing I
7. Lembar Bimbingan Pembimbing II
8. Lembar Rekomendasi Seminar Proposal
9. Lembar Rekomendasi Revisi Seminar Proposal
10. Hasil Wawancara Dengan Pemilik Usaha
11. Hasil Uji Coba Laporan Harian Pertama dan Evaluasi
12. Screenshot Sistem
13. Edukasi Cara Penggunaan Sistem
14. Surat Rekomendasi Ujian LA
15. Revisi Laporan Akhir
16. Persetujuan Revisi Laporan Akhir
17. Surat Pernyataan dan Berita Acara Serah Terima
18. Surat Izin Usaha