

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
SIKLUS PENDAPATAN PADA RAMAH REFLEXOLOGY**

Skripsi

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana
Akuntansi (S1)**

Pada Program Studi Akuntansi

Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh:

Alfonsus Richo Yussi Vernanda

NPM: 21 04 26392

FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

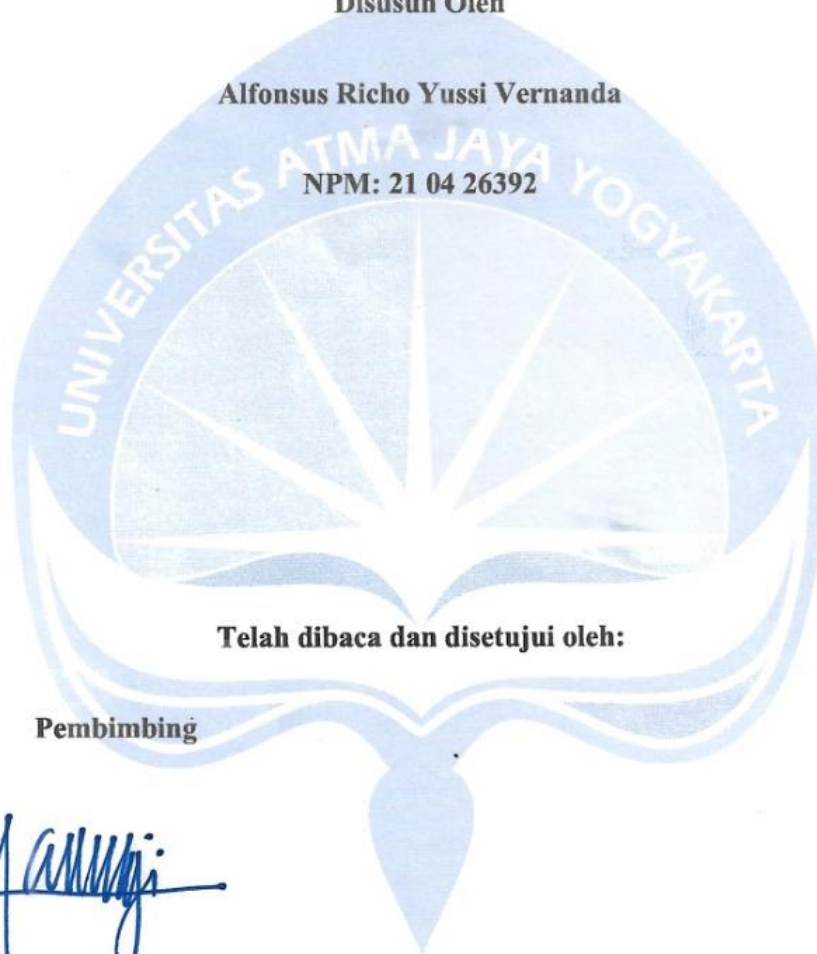
SKRIPSI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
SIKLUS PENDAPATAN PADA RAMAH REFLEXOLOGY**

Disusun Oleh

Alfonsus Richo Yussi Vernanda

NPM: 21 04 26392



Telah dibaca dan disetujui oleh:

Pembimbing

Samiaji Sarosa, SE., M.Info.Sys., Ph.D

6 Agustus 2025

SKRIPSI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
SIKLUS PENDAPATAN PADA RAMAH REFLEXOLOGY**

Yang telah dipersiapkan dan disusun oleh

Alfonsus Richo Yussi Vernanda

NPM: 21 04 26392

Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji

pada tanggal 12 September 2025

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Akuntansi (S1)

Program Studi Akuntansi

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

Anggota Panitia Penguji



Samiaji Sarosa, SE., M.Info.Sys., Ph.D



Ign. Novianto Hariwibowo, SE., M.Acc.



Rustiana, SE., M.Si. Ph.D.

Yogyakarta, 24 September 2025

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta


FAKULTAS BISNIS
DAN EKONOMIKA

Wenefrida Mahestu Novianindra Krisjanti, SE., M.Sc., Ph.D.

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIKLUS PENDAPATAN PADA RAMAH REFLEXOLOGY

benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Arma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 6 Agustus 2025

Yang menyatakan



Alfonsus Richo Yussi Vernanda

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yesus Kristus atas berkat, rahmat, dan kasih-Nya yang senantiasa menyertai, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul *“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Siklus Pendapatan pada Ramah Reflexology”* dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Akuntansi, Fakultas Bisnis dan Ekonomika, Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Segala proses yang dilalui hingga tahap akhir ini merupakan bukti penyertaan dan anugerah Tuhan dalam setiap langkah.

Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tulus dan mendalam kepada semua pihak yang telah berperan serta dalam proses penyusunan skripsi ini. Doa, dukungan, bantuan, dan saran yang diberikan menjadi bagian penting dalam keberhasilan penulis menyelesaikan tugas akhir ini. Ucapan terima kasih ini penulis persembahkan dengan penuh penghargaan kepada pihak-pihak yang telah memberikan waktu, tenaga, dan perhatian demi kelancaran penyusunan skripsi ini. Antara lain :

1. Bapak Samiaji Sarosa MIS., Ph.D. selaku dosen pembimbing yang senantiasa mencurahkan waktunya dengan penuh dedikasi mendampingi penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
2. Bapak R Yustinus Sunarbudiarto dan Ibu Maria Susilowati, selaku pemilik Ramah Reflexology yang dengan murah hati berkenan mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian pada usaha miliknya.

3. Yussi Family, yang dengan penuh kesabaran, cinta dan ketegasan senantiasa mendoakan, membimbing dan mengingatkan penulis untuk segera menyelesaikan skripsi.
4. Pakde Vincent, dan Budhe Minuk, yang sudah memberikan saya tumpangan rumah selama saya berkuliah.
5. Jovita Dea Natania, yang sudah memberikan cinta, kesabaran, semangat, dan sukacita selama penulis menyelesaikan skripsi ini.
6. Purbalingga (Jeje, Grace, Pipit, Vivian), yang sudah menemani saya selama berkuliah dari awal hingga akhir.
7. Ajudan Abel (Abel, Jojo, Riski, Nonik, Yudhis, Evan), yang sudah menemani saya selama berkuliah dan ber-Atmafellows bersama

Yogyakarta, 6 Agustus 2025

Peneliti,

Alfonsus Richo Yussi Vernanda

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Manfaat Penelitian	3
1.6. Sistematika Penulisan	3
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1. Definisi Sistem Informasi Akuntansi	6
2.1.1. Sistem.....	6
2.1.2. Informasi	6
2.1.3. Akuntansi	7
2.1.4. Siklus Sistem Informasi Akuntansi.....	7
2.1.5. Definisi Siklus Pendapatan	8
2.2. Metodologi Pengembangan Sistem Informasi	9
2.3. Metodologi Pengembangan Sistem Informasi Alternatif.....	13
2.4. Alasan Pemilihan Packaged Software Producers dan System Development Life Cycle.....	17
2.5. Studi Kelayakan	20
2.5.1. Kelayakan Teknis.....	20

2.5.2.	Kelayakan Ekonomi	20
2.5.3.	Kelayakan Hukum.....	21
2.5.4.	Kelayakan Operasional	22
2.5.5.	Kelayakan Waktu	22
BAB III GAMBARAN UMUM RAMAH REFLEXOLOGY		23
3.1.	Gambaran Umum Perusahaan.....	23
3.1.1.	Sejarah Ramah Reflexology.....	23
3.1.2.	Visi dan Misi.....	24
3.1.3.	Struktur Organisasi	25
3.1.4.	Siklus Pendapatan Saat Ini	27
3.2.	Tempat dan Waktu Penelitian	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		32
4.1.	Analisis Kebutuhan Sistem Informasi Akuntansi	32
4.2.	Pemilihan Sistem yang Disewa.....	35
4.2.1.	Analisis Kelayakan Sistem.....	37
4.2.2.	Analisis Studi Kelayakan Tiga Rekomendasi Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan dan Scoring	52
4.3.	Rekomendasi Pemilihan Sistem.....	55
4.4.	Implementasi dan Pengujian Sistem yang Disewa	56
4.4.1.	Siklus Pendapatan dengan Sistem Baru	58
4.4.2.	Interface Folio POS.....	60
4.5.	Hasil Implementasi Sistem Baru.....	67
4.5.1.	Saran Mitigasi Permasalahan Dalam Penggunaan Aplikasi	69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		71
5.1.	Kesimpulan	71
5.2.	Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA.....		74
LAMPIRAN.....		76

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Kelebihan dan Kekurangan BPM	9
Tabel 2.2. Kelebihan dan Kekurangan Prototyping	10
Tabel 2.3. Kelebihan dan Kekurangan Agile Methodologies	11
Tabel 2.4. Kelebihan dan Kekurangan SDLC.....	12
Tabel 4.1. Penjelasan potensi dari permasalahan dan yang sudah terjadi.....	33
Tabel 4.2. Spesifikasi Tablet Redmi Pad SE 8.7.....	38
Tabel 4.3. Spesifikasi Tablet Samsung Galaxy Tab A9.....	39
Tabel 4.4. Spesifikasi Tablet Advan Tab A10	40
Tabel 4.5. Perhitungan Penghematan Cadangan Kerugian.....	43
Tabel 4.6. Biaya Investasi Awal	44
Tabel 4.7. Biaya Operasional	44
Tabel 4.8. Biaya Berlangganan dan Pembelian Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan.....	45
Tabel 4.9. Perhitungan NPV Folio POS	46
Tabel 4.10. Perhitungan NPV Kasir Pintar	47
Tabel 4.11. Perhitungan NPV PT. Loka Citra Media	48
Tabel 4.12. Perbandingan Analisis Ekonomi Sistem	52
Tabel 4.13. Perbandingan Analisis Kelayakan Teknis, Hukum, Operasional dan Penjadwalan.....	53
Tabel 4.14. Bobot Penilaian dan Poin.....	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Siklus Pendapatan	8
Gambar 3.1. Struktur Organisasi Ramah Reflexology.....	25
Gambar 3.2. Flowchart Proses Bisnis Ramah Reflexology Saat Ini.....	27
Gambar 3.3. Menu Ramah Reflexology	28
Gambar 3.4. Nota Rangkap Pertama.....	29
Gambar 3.5. Nota Rangkap Kedua	29
Gambar 3.6. Buku Pendapatan.....	30
Gambar 4.1. Proses Mencari Sistem pada Search Engine	35
Gambar 4.2. Rekomendasi Tablet Redmi Pad SE 8.7	38
Gambar 4.3. Rekomendasi Tablet Samsung Galaxy Tab A9	39
Gambar 4.4. Rekomendasi Tablet Advan Tab A10	40
Gambar 4.5. Paket Rekomendasi Printer Thermal dan Mesin Kasir Pertama	41
Gambar 4.6. Paket Rekomendasi Printer Thermal dan Mesin Kasir Kedua.....	41
Gambar 4.7. Paket Rekomendasi Printer Thermal dan Mesin Kasir Ketiga.....	42
Gambar 4.8. Flowchart dengan Sistem Baru	58
Gambar 4.9. Tampilan Awal Back Office	60
Gambar 4.10. Tampilan List Database Produk	60
Gambar 4.11. Tampilan Tambahan Database Produk	61
Gambar 4.12. Tampilan List Database Karyawan	61
Gambar 4.13. Tampilan Penambahan Database Karyawan	62
Gambar 4.14. Tampilan List Database Customer	62
Gambar 4.15. Tampilan Penambahan Database Customer	63

Gambar 4.16. Tampilan Kasir Pada Windows.....	63
Gambar 4.17. Tampilan Fitur Komisi pada Windows	64
Gambar 4.18. Tampilan Pencatatan Uang Masuk pada Windows.....	64
Gambar 4.19. Tampilan Transaksi Berhasil pada Windows.....	64
Gambar 4.20. Tampilan Awal Kasir pada Android	65
Gambar 4.21. Tampilan Fitur Komisi pada Android	65
Gambar 4.22. Tampilan Pencatatan Uang Masuk pada Android.....	65
Gambar 4.23. Tampilan Transaksi Berhasil pada Android.....	66
Gambar 4.24. Fitur Pengiriman Nota via Whatsapp	66
Gambar 4.25. Bukti Nota via Whatsapp	66
Gambar 4.26. Bentuk Nota Cetak	67
Gambar 4.27. Proses implementasi Folio POS di Ramah Reflexology cabang Sleman City Hall.....	68

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
SIKLUS PENDAPATAN PADA RAMAH REFLEXOLOGY**

Disusun oleh:

Alfonsus Richo Yussi Vernanda

NPM: 21 04 25426

Pembimbing:

Samiaji Sarosa MIS., Ph.D.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi akuntansi (SIA) pada siklus pendapatan di Ramah Reflexology yang selama ini masih menggunakan pencatatan manual dan rentan terhadap permasalahan, seperti pemalsuan nota, pencurian uang tunai, pencatatan ganda, serta keterlambatan pelaporan keuangan. Metode penelitian menggunakan studi kelayakan dengan pendekatan TELOS (Technical, Economic, Legal, Operational, Schedule) serta metodologi System Development Life Cycle (SDLC). Tiga alternatif sistem dianalisis, yaitu Folio POS, Kasir Pintar, dan sistem beli putus dari PT. Loka Citra Media. Hasil pembobotan menunjukkan bahwa Folio POS memperoleh skor tertinggi sebesar 8,4, disusul Kasir Pintar dengan 8,1, dan PT. Loka Citra Media dengan 6,7. Folio POS dinilai paling layak diterapkan karena menawarkan kemudahan operasional, kecepatan implementasi, serta dukungan teknis yang berkelanjutan. Uji coba implementasi pada cabang Sleman City Hall menghasilkan respons positif dari karyawan dan manajemen, ditandai dengan peningkatan efisiensi pencatatan transaksi, pengelolaan data yang lebih baik, serta kontrol internal yang lebih kuat. Penelitian ini merekomendasikan penerapan Folio POS secara bertahap di seluruh cabang Ramah Reflexology dengan pelatihan intensif bagi karyawan guna memastikan standarisasi dan optimalisasi penggunaan sistem.

Kata kunci: sistem informasi akuntansi, siklus pendapatan, TELOS, SDLC