

PROGRAM STUDI ADMINISTRASI BISNIS

**PERANAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN RISIKO (SIMANIS)
TERHADAP EFEKTIVITAS MONITORING RISIKO PADA
DEPARTEMEN MANAJEMEN RISIKO**

RANY

221250021

Tugas Akhir ini diajukan sebagai syarat memperoleh Gelar Ahli Madya



**FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS BINA DARMA**

2025



**PERANAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN RISIKO (SIMANIS)
TERHADAP EFEKTIVITAS MONITORING RISIKO PADA
DEPARTEMEN MANAJEMEN RISIKO**

**RANY
221250021**

**Telah diterima sebagai syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya
pada Program Studi Administrasi Bisnis**

**PROGRAM STUDI ADMINISTRASI BISNIS
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS BINA DARMA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

**PERANAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN RISIKO (SIMANIS)
TERHADAP EFEKTIVITAS MONITORING RISIKO PADA
DEPARTEMEN MANAJEMEN RISIKO**

RANY

221250021

**Telah diterima sebagai syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya
pada Program Studi Administrasi Bisnis**

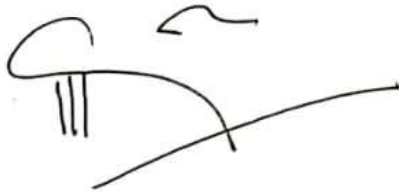
Palembang, 19 Agustus 2025

Fakultas Vokasi

Universitas Bina Darma

Dekan,

Pembimbing,



Merry Agustina, M.M., M.Kom



Prof. Dr. Edi Surya Negara, M.Kom

HALAMAN PERSETUJUAN

Tugas Akhir Berjudul “PERANAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN RISIKO (SIMANIS) TERHADAP EFEKTIVITAS MONITORING RISIKO PADA DEPARTEMEN MANAJEMEN RISIKO” Oleh “RANY 221250021” telah dipertahankan di depan komisi penguji pada hari Selasa, 19 Agustus 2025.

Komisi Penguji

1. Merry Agustina, M.M., M.Kom
2. Dinny Komalasari, M.Kom
3. Baibul Tujni, S.E., M.M. Si

()
()
()

Mengetahui, 19 Agustus 2025

Program Studi Administrasi Bisnis

Fakultas Vokasi

Universitas Bina Darma

Ketua,

Universitas Bina Darma
Fakultas Vokasi



Yeni Widyanti, S.E., M.Ak

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rany

Nim : 221250021

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir saya adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (Ahli Madya) di Universitas Bina Darma atau di perguruan tinggi lain.
2. Tugas akhir ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri dengan arahan tim pembimbing.
3. Didalam tugas akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dikutip dengan mencantumkan nama pengarang dan memasukan ke daftar rujukan.
4. Saya bersedia Tugas Akhir yang saya hasilkan ini dicek keasliannya menggunakan *plagiarism checker* serta diunggah ke internet, sehingga dapat diakses publik secara daring.
5. Surat pernyataan ini saya tulis dengan sungguh-sungguh dan apabila terbukti melakukan penyimpangan atau ketidak benaran dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Dengan demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 19 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan



Rany

221250021

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO:

“Tidak ada ujian yang tidak bisa diselesaikan. Tidak ada kesulitan yang melebihi batas kesanggupan. Karena Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kadar kesanggupannya”

(QS. Al Baqarah:286)

“Terlambat bukan berarti gagal, cepat bukan berarti hebat. Terlambat bukan menjadi alasan untuk menyerah, setiap orang memiliki proses yang berbeda. Percaya proses itu yang paling penting, karena Allah telah mempersiapkan hal baik dibalik kata proses yang kamu anggap rumit”

(Edwar Satria)

“Setiap yang berusaha pasti ada hasil, setiap hidup pasti ada cobanya, jadi teruslah berusaha dan jangan pernah berhenti untuk mencoba, dan yakinlah bahwa keberhasilan itu pasti ada”

(Penulis)

PERSEMBAHAN:

Dengan mengucapkan rasa syukur kepada Allah SWT, Tugas akhir ini saya persembahkan kepada:

- ❖ Teruntuk nenek dan kakek, saya sangat berterima kasih kepada nenek dan kakek yang selalu yakin kepada saya bahwa saya bisa memenuhi harapan mereka, itu merupakan salah satu motivasi saya untuk terus maju, Teruntuk nenek saya yang selalu mendengarkan keluh kesah, memberikan masukan, dan menemani saya mendaftar kuliah hingga saya bisa sampai sekarang ini.
- ❖ Teruntuk saudara kembar saya rana, terima kasih telah menjadi tempat saya mencurahkan keluh kesah, yang selalu mendukung dan menemani saya dari awal kuliah hingga sekarang ini.
- ❖ Teruntuk seluruh keluarga, terima kasih yang selalu mendoakan dan mendukung saya, serta atas setiap nasihat yang telah diberikan dari awal kuliah hingga saat ini.

- ❖ Kupersembahkan untuk diri sendiri yang telah berhasil menyelesaikan tugas akhir ini dengan liku proses yang tidak mudah. Semoga dengan apa yang telah diselesaikan saat ini dapat menjadikan pribadi yang lebih berkembang di masa yang akan datang.
- ❖ Tugas Akhir ini juga penulis persembahkan untuk semua orang-orang baik yang selalu memberikan dukungan terbaik kepada penulis agar menyelesaikan Tugas Akhir ini.



DAFTAR RIWAYAT HIDUP



A. Data Pribadi

Nama : Rany
Tempat, Tanggal Lahir : Palembang, 17 Agustus 2004
Alamat : Jl. Mayjend HM Ryacudu 7 Ulu Lr Antara
Agama : Islam
Email : raniamelia381@gmail.com
No Telepon : 083180768733

B. Pendidikan Formal

2010 - 2016 : SDN 83 Palembang
2016 - 2019 : SMP Azharyah Palembang
2019 - 2022 : SMK Gajah Mada 3 Palembang
2022 - 2025 : Universitas Bina Darma Palembang

C. Pengalaman Organisasi

1. Ketua Dewan Racana Putri (Kadera) Pramuka Universitas Bina Darma Palembang.
2. Ketua Prodi Administrasi Bisnis Himpunan Mahasiswa Vokasi (HMV).
3. Anggota Humas Komunitas Generasi Digital Intelektual (GDI)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis peranan Sistem Informasi Manajemen Risiko (SIMANIS) terhadap efektivitas monitoring risiko pada Departemen Manajemen Risiko PT X Palembang. Dalam menghadapi berbagai risiko strategis, operasional, dan finansial, perusahaan memanfaatkan SIMANIS sebagai alat bantu untuk menjalankan proses identifikasi, analisis, serta evaluasi risiko secara sistematis dan terintegrasi. Metode penelitian yang digunakan adalah kualitatif, dengan fokus pada analisis data yang diperoleh dari penggunaan SIMANIS. Hasil penelitian menunjukkan bahwa SIMANIS memberikan kontribusi yang signifikan dalam meningkatkan transparansi dan efisiensi dalam pengelolaan risiko, meskipun masih ada beberapa kendala yang perlu diatasi. Dengan demikian, SIMANIS memiliki peran strategis dalam mendukung sistem pengelolaan risiko yang lebih akurat dan mendalam untuk pengambilan keputusan berbasis data.

Kata Kunci: SIMANIS, efektivitas, monitoring risiko, manajemen risiko

ABSTRACT

This study aims to analyze the role of the Risk Management Information System (SIMANIS) on the effectiveness of risk monitoring in the Risk Management Department of PT X Palembang. In facing various strategic, operational, and financial risks, the company utilizes SIMANIS as a tool to carry out the process of identifying, analyzing, and evaluating risks systematically and integratedly. The research method used is qualitative, with a focus on the analysis of data obtained from the use of SIMANIS. The results show that SIMANIS makes a significant contribution to increasing transparency and efficiency in risk management, although there are still several obstacles that need to be overcome. Thus, SIMANIS has a strategic role in supporting a more accurate and in-depth risk management system for data-based decision making.

Keywords: SIMANIS, effectiveness, risk monitoring, risk management

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“Peranan Sistem Informasi Manajemen Risiko (SIMANIS) Terhadap Efektivitas Monitoring Risiko Pada Departemen Manajemen Risiko”** Tugas Akhir ini dibuat sebagai syarat untuk menyelesaikan studi di Program Studi Administrasi Bisnis Diploma III di Universitas Bina Darma Palembang, untuk memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md).

Dalam proses penulisan Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan dan kritik, saran serta dorongan dari berbagai pihak baik yang bersifat langsung maupun tidak langsung yang sangat berarti bagi penulis, untuk itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Sunda Ariana, M.Pd., M.M., selaku Rektor Universitas Bina Darma Palembang.
2. Prof. Dr. Edi Surya Negara, M.Kom., selaku Dekan Fakultas Vokasi, Universitas Bina Darma Palembang.
3. Yeni Widyanti, S.E., M.Ak., selaku Ketua Program Studi Administrasi Bisnis Universitas Bina Darma Palembang.
4. Merry Agustina, M.M., M.Kom., selaku Pembimbing Tugas Akhir yang banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan mengarahkan penulisan.
5. Seluruh Dosen Program Studi Administrasi Bisnis Fakultas Vokasi Universitas Bina Darma Palembang yang telah memberi ilmu pengetahuan kepada penulis.
6. Semua pihak yang membantu memberikan pemikiran, pendapat, dukungan, motivasi, serta doa demi terwujudnya Tugas Akhir ini yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Palembang, 19 Agustus 2025



Rany

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Penelitian	4
1.4 Tujuan Dan Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Tujuan Penelitian	4
1.4.2 Manfaat Penelitian	5
1.5 Metodologi Penelitian	6
1.5.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	6
1.5.2 Metode Penelitian	6
1.6 Teknik Pengumpulan Data	6
1.7 Sistematika Penulisan Laporan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9

2.1 Tinjauan Umum.....	9
2.1.1 Sejarah PT X Palembang	9
2.1.2 Visi & Misi Perusahaan	10
2.1.2.1 Visi.....	10
2.1.2.2 Misi.....	10
2.1.3 Struktur Organisasi Departemen Manajemen Risiko	11
2.1.4 Uraian Tugas Pokok dan Fungsi pada Departemen Manajemen Risiko	11
2.1.5 Landasan Teori	16
2.1.5.1 Pengertian Sistem Informasi.....	16
2.1.5.2 Pengertian Manajemen Risiko	17
2.1.5.3 Tujuan Manajemen Risiko.....	19
2.1.5.4 Proses Manajemen Risiko.....	21
2.1.5.5 Pengertian Sistem Informasi Manajemen Risiko (SIMANIS)	23
2.1.5.6 Pengertian Efektivitas	24
2.1.5.7 Pengertian Monitoring Risiko.....	25
2.1.5.8 Penelitian Terdahulu	26
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	30
3.1 Hasil.....	30
3.2 Pembahasan	42
3.2.1 Identifikasi Risiko	43
3.2.2 Analisis Risiko	44
3.2.3 Evaluasi dan Monitoring Risiko	44
3.2.4 Kelebihan SIMANIS Dalam Mendukung Monitoring Risiko	45
3.2.5 Kendala Dalam Menggunakan SIMANIS	47
3.2.6 Proses Monitoring Risiko Menggunakan SIMANIS	48
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	50

4.1 Kesimpulan.....	50
4.2 Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA.....	53
LAMPIRAN.....	55



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Struktur Departemen Manajemen Risiko.....	11
Gambar 2. 2 Sistem Informasi	17
Gambar 2. 3 Manajemen Risiko.....	18
Gambar 2. 4 Tujuan Manajemen Risiko	21
Gambar 2. 5 Proses Manajemen Risiko	23
Gambar 2. 6 Sistem Informasi Manajemen Risiko (SIMANIS)	24
Gambar 2. 7 Efektivitas.....	25
Gambar 2. 8 Manajemen Risiko.....	26
Gambar 3. 1 Halaman Login.....	30
Gambar 3. 2 Halaman Utama.....	31
Gambar 3. 3 Halaman Menu Identifikasi Risiko	31
Gambar 3. 4 Halaman Tambah Identifikasi Risiko.....	32
Gambar 3. 5 Halaman Tambah/ Perbaharui Data Risiko.....	33
Gambar 3. 6 Halaman Mengisi Nilai Kemungkinan & Dampak.....	34
Gambar 3. 7 Halaman Tambah Identifikasi Risiko.....	34
Gambar 3. 8 Halaman Mengisi Nilai Kemungkinan & Dampak.....	35
Gambar 3. 9 Halaman Mengisi Pertanyaan Khusus Investasi Rutin	35
Gambar 3. 10 Halaman Mengisi Sub Bidang Risiko & Proyek.....	36
Gambar 3. 11 Halaman Simpan Identifikasi Risiko	36
Gambar 3. 12 Diagram Alir SIMANIS	37
Gambar 3. 13 Alur Pengendalian Risiko.....	39
Gambar 3. 14 Proses Identifikasi Risiko.....	40
Gambar 3. 15 Proses Bisnis Klarifikasi Risiko.....	41

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lembar Pengajuan Judul & Pembimbing	55
Lembar Surat Pengantar Penelitian	56
Lembar Surat Izin Penelitian.....	57
Lembar Surat Balasan Penelitian	58
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	59
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	60
SK Pembimbing	61
Turnitin Tugas Akhir.....	62
Formulir Perbaikan Penulisan Tugas Akhir.....	63
Surat Keterangan Lulus Ujian Tugas Akhir.....	64
Formulir Kelayakan Jilid Tugas Akhir	65