

**ANALISIS MANAJEMEN RISIKO SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
RUMAH SAKIT MENGGUNAKAN ISO 31000:2018
(Studi Kasus: Rumah Sakit TK. III Wijayakusuma Purwokerto)**

Skripsi



Disusun oleh

Dwi Puji Wahyuni

19SA2010

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2023

**ANALISIS MANAJEMEN RISIKO SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
RUMAH SAKIT MENGGUNAKAN ISO 31000:2018
(Studi Kasus: Rumah Sakit TK. III Wijayakusuma Purwokerto)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Dwi Puji Wahyuni

19SA2010

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2023

PERSETUJUAN

Skripsi

**ANALISIS MANAJEMEN RISIKO SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
RUMAH SAKIT MENGGUNAKAN ISO 31000:2018
(Studi Kasus: Rumah Sakit TK. III Wijayakusuma Purwokerto)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dwi Puji Wahyuni
19SA2010

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 09 Juni 2023

Dosen Pembimbing 1,

Rujianto Eko Saputro, M.Kom., Ph.D.
NIDN. 0611118204

Dosen Pembimbing 2,

Wiga Maulana Baihaqi, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0602089301

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 23 Juni 2023

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Sistem Informasi

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom.
NIK. 2012.09.1.008

PENGESAHAN

Skripsi

**ANALISIS MANAJEMEN RISIKO SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
RUMAH SAKIT MENGGUNAKAN ISO 31000:2018
(Studi Kasus: Rumah Sakit TK. III Wijayakusuma Purwokerto)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dwi Puji Wahyuni

19SA2010

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 23 Juni 2023

Didit Suhartono, M.Kom.
NIDN. 0626018004

Ito Setiawan, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0630089101

Rujianto Eko Saputro, M.Kom., Ph.D.
NIDN. 0611118204

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 23 Juni 2023

Mengetahui,
Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Dwi Puji Wahyuni
NIM : 19SA2010
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Analisis Manajemen Risiko Sistem Informasi
Manajemen Rumah Sakit Menggunakan ISO
31000:2018 (Studi Kasus: Rumah Sakit TK. III
Wijayakusuma Purwokerto)
Dosen Pembimbing 1 : Rujianto Eko Saputro, M.Kom., Ph.D.
Dosen Pembimbing 2 : Wiga Maulana Baihaqi, S.Kom., M.Eng.

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 09 Juni 2023

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

Dwi Puji Wahyuni
NIM. 19SA2010

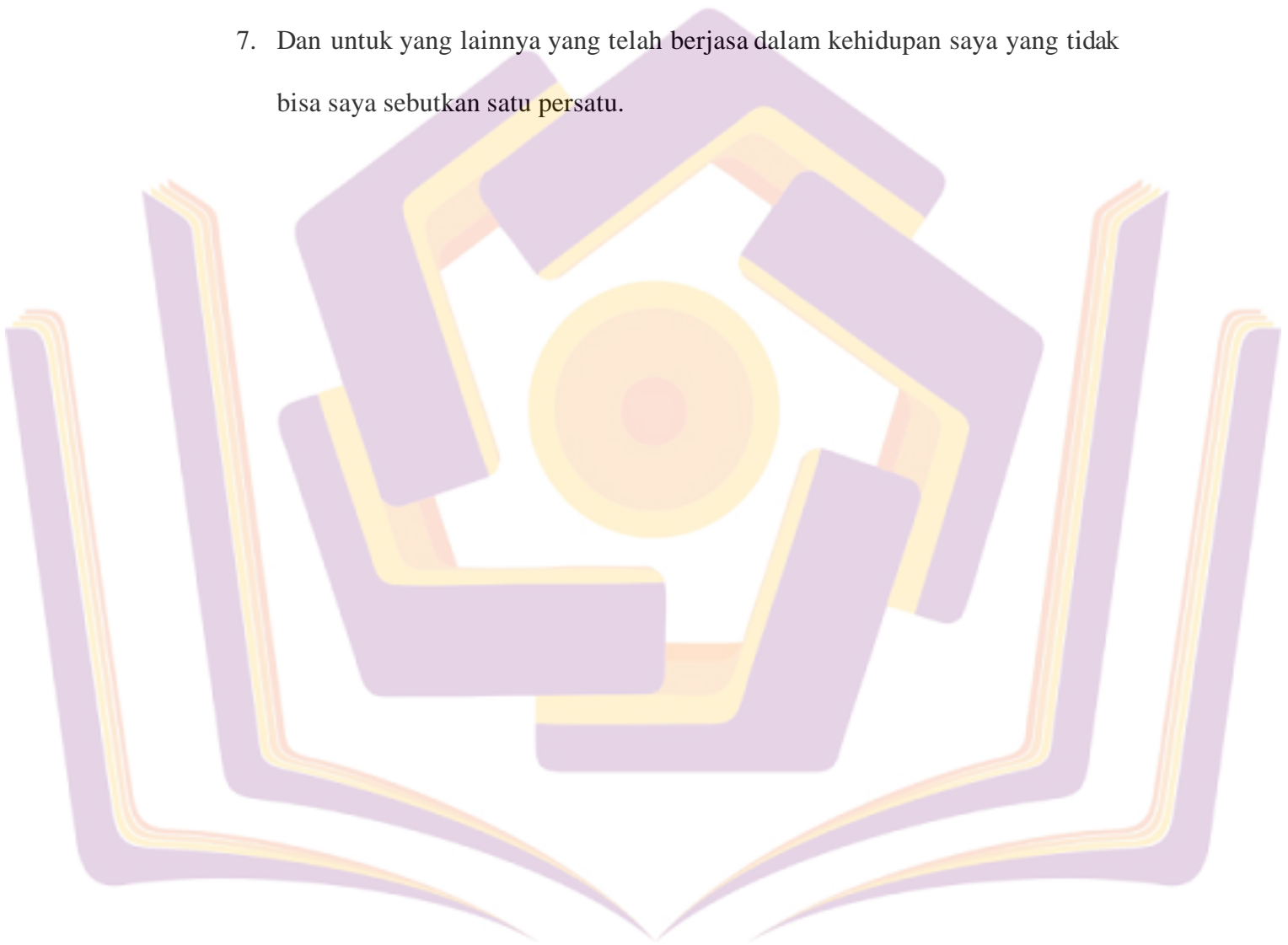
HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur Alhamdulillah kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, nikmat, serta karunia-Nya serta sholawat dan salam kepada junjungan nabi Agung kita Nabi Muhammad SAW, sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini. Semoga keberhasilan ini menjadi satu langkah awal bagi saya untuk meraih kesuksesan. Skripsi ini saya persembahkan dengan rasa syukur untuk:

1. Kedua Orang tua saya, Alm. Bapak Setu meskipun Bapak sudah tidak ada, engkau sangat berharga, berkat kerja kerasmu anakmu ini bisa mewujudkan impiannya dan Ibu Sulastri yang paling berpengaruh dalam hidup saya, yang tidak pernah hentinya untuk memberikan semangat, doa, dorongan, nasehat, dan kasih sayang dalam mendidik, membimbing agar menjadi pribadi yang lebih baik.
2. Kakak saya Puri Pangesti yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, dan doanya untuk keberhasilan ini, cinta kakak adalah memberikan kobaran semangat yang menggebu, terimakasih dan sayangku untuk kalian.
3. Sahabat dan Temanku yang sudah memberikan support dan banyak membantu dalam mengerjakan skripsi ini.
4. Semua teman-teman SI 19 A, tanpa semangat, dukungan, dan bantuan kalian semua takkan mungkin saya sampai disini, terimakasih untuk canda tawa, tangis, dan perjuangan yang kita lewati bersama dan terimakasih untuk kenangan manis yang telah mengukir selama ini.
5. Untuk Dosen Pembimbing Bapak Rujianto Eko Saputro, M.Kom., Ph.D. dan Bapak Wiga Maulana Baihaqi, S.Kom., M.Eng. yang sudah dengan sabar

menjadi pembimbing skripsi saya Dengan bantuan, doa, serta dukungan sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini tepat waktu

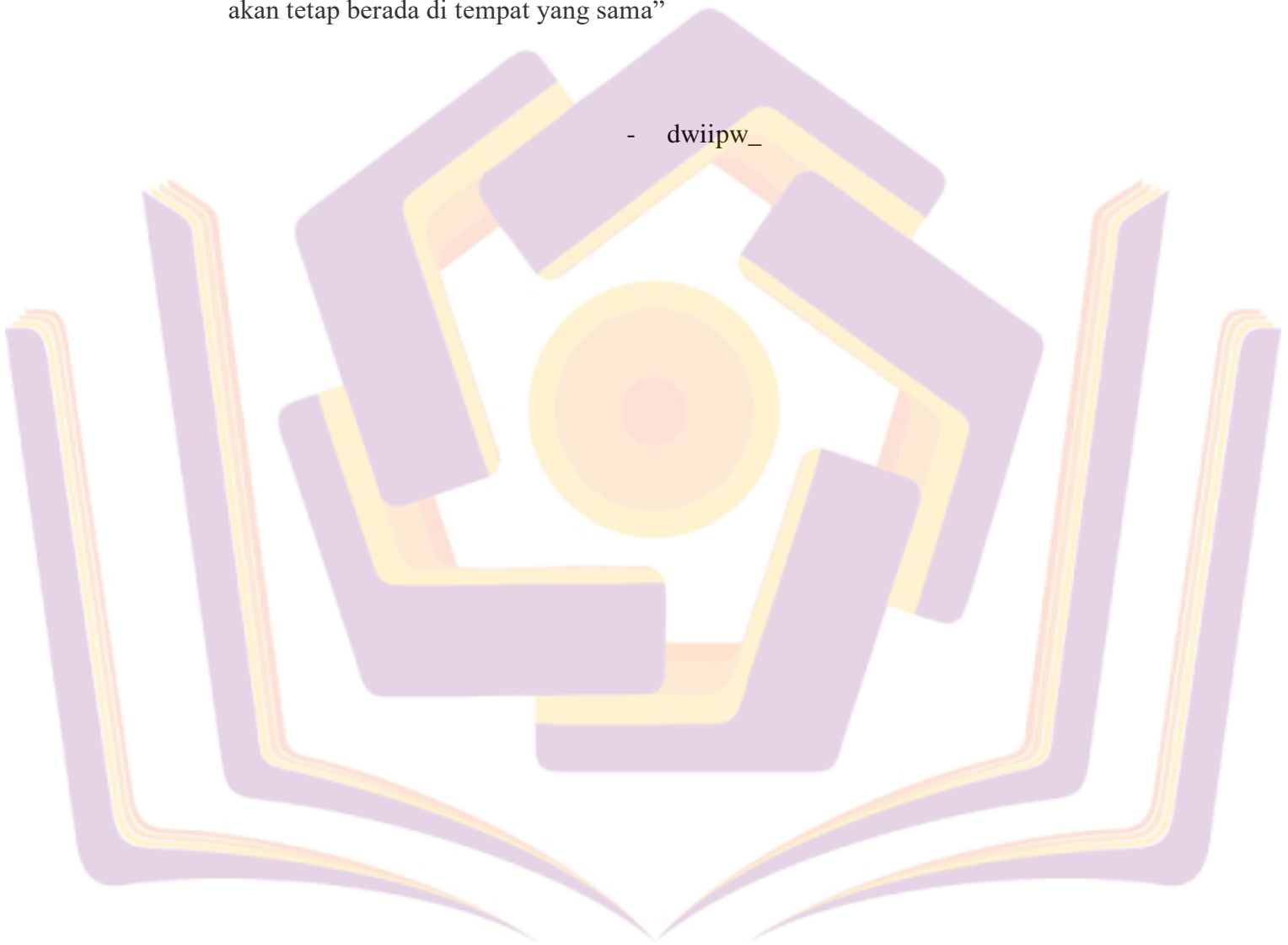
6. Untuk Bapak Fathurrohman, S.Kom. selaku penanggung jawab IT di Rumah Sakit TK.III Wijayakusuma Purwokerto yang sudah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Dan untuk yang lainnya yang telah berjasa dalam kehidupan saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.



HALAMAN MOTTO

“Jika kamu tidak mengejar apa yang kamu inginkan, maka kamu tidak akan pernah mendapatkannya. Jika kamu tidak pernah bertanya, maka kamu tidak akan mendapat jawabannya. Dan jika kamu tidak melangkah untuk maju, maka kamu akan tetap berada di tempat yang sama”

- dwiipw_



KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyang, saya panjatkan Puji syukur atas kehadirat-Nya. Dengan rahmat dan hidayahnya alhamdulillah skripsi yang berjudul “Analisis Manajemen Risiko Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit Menggunakan ISO 31000:2018 (Studi kasus: Rumah Sakit TK. III Wijayakusuma Purwokerto)” dapat saya selesaikan tepat waktu. Dalam pembuatan skripsi tentunya banyak dorongan dari orang tua dan teman-teman sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Dalam penyusunan dan penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari beberapa bantuan, oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang Maha Kuasa, alhamdulillah atas ridho dan karunia-Nya penyusunan skripsi ini dapat berjalan dengan baik dan selesai tepat waktu.
2. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer di Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom. selaku Kaprodi Sistem Informasi di Universitas Amikom Purwokerto.
5. Bapak Rujianto Eko Saputro, M.Kom., Ph.D. dan Bapak Wiga Maulana Baihaqi, S.Kom., M.Eng. selaku Dosen Pembimbing yang sudah banyak

membantu saya dalam penyusunan dan penyelesaian skripsi. Terima kasih kesabaran dan saran bapak selama bimbingan.

6. Seluruh dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama belajar di Universitas Amikom Purwokerto.
7. Dari pihak Rumah Sakit TK. III Wijayakusuma Purwokerto yang telah memberikan izin penelitian.
8. Bapak Fathurrohman, S.Kom selaku penanggung jawab IT di Rumah Sakit TK. III Wijayakusuma Purwokerto yang sudah banyak membantu serta mempermudah dalam pengambilan data serta wawancara untuk kepentingan skripsi.
9. Orang tua, kakak, dan seluruh keluarga yang selalu memberikan doa dan dukungan dalam pembuatan skripsi ini.
10. Untuk teman-teman SI 19 A terimakasih untuk delapan semester ini, selalu menyuport dan memberikan semangat dalam proses penyusunan skripsi.

Saya menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu saya mohon kritik dan saran yang bersifat membangun demi tercapainya kesempurnaan, semoga penyusunan skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti selanjutnya dan bagi para pembaca.

Penulis,

