

**EVALUASI MANAJEMEN RISIKO
SISTEM INFORMASI PENERIMAAN MAHASISWA BARU
DI STMIK AMIKOM PURWOKERTO MENGGUNAKAN COBIT 5**

Skripsi



Disusun oleh

Ari Kristiani

15.12.0004

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2019**

**EVALUASI MANAJEMEN RISIKO
SISTEM INFORMASI PENERIMAAN MAHASISWA BARU
DI STMIK AMIKOM PURWOKERTO MENGGUNAKAN COBIT 5**

Skripsi

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



Disusun oleh

Ari Kristiani

15.12.0004

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2019**

PERSETUJUAN

Skripsi

EVALUASI MANAJEMEN RISIKO SISTEM INFORMASI PENERIMAAN MAHASISWA BARU DI STMIK AMIKOM PURWOKERTO MENGGUNAKAN COBIT 5

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ari Kristiani

15.12.0004

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 27 Juli 2019

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Muliasari Pinilih, S.E., M.Si.
NIDN. 06230585502

Chendri Irawan Satrio N, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0609038903

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 05 Agustus 2019

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Sistem Informasi

Rahman Rosyidi, M.Kom.
NIK. 2009.09.1.002

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

PENGESAHAN

Skripsi

**EVALUASI MANAJEMEN RISIKO
SISTEM INFORMASI PENERIMAAN MAHASIWA BARU
DI STMIK AMIKOM PURWOKERTO MENGGUNAKAN COBIT 5**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ari Kristiani

15.12.0004

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 05 Agustus 2019

Rahman Rosyidi, M.Kom.
NIDN. 0615127002

Toni Anwar, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0613069102

Muliasari Pinilih, S.E., M.Si.
NIDN. 0623058502

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 05 Agustus 2019

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Rahman Rosyidi, M.Kom.
NIK. 2009.09.1.002

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Ari Kristiani
NIM : 15.12.0004
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi :Evaluasi Manajemen Risiko Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru Di STMIK Amikom Purwokerto Menggunakan COBIT 5

Dosen Pembimbing 1 : Muliastuti Pinilih, S.E., M.Si.

Dosen Pembimbing 2 : Chendri Irawan Satrio N,S.Kom., M.MSI.

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, 27 Juli 2019

Yang menyatakan,

Bermater
ai

Ari Kristiani
NIM. 15.12.0004

MOTTO

"It's time for you to change your life show everyone that you care, that you love 'cause Allah will always be with you guiding your heart when you're sad when your're glad and wherever you are"



PERSEMBAHAN

Puji syukur atas kehadiran ALLAH SWT, serta Rahmat dan Hidayah-MU yang telah memberikan kekuatan, kesehatan, semangat, dan ilmu pengetahuan yang diberikan. Atas karunia yang telah diberikan sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Evaluasi Manajemen Risiko Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru Di STMIK Amikom Purwokerto Menggunakan COBIT 5”. Maksud dari penulisan laporan tugas akhir ini adalah untuk memenuhi persyaratan kelulusan S1 Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto. Sholawat serta Salam selalu dilimpahkan kepada Rasulullah Muhammad SAW.

Pelaksanaan laporan skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, perkenankan penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Yang teristimewa kedua orang tua dan adik saya tercinta terimakasih atas limpahan doa, kasih sayang yang tak terhingga, selalu memberikan yang terbaik dan memberikan dukungan, semangat serta kekuatan.
2. Ibu Muliastri Pinilih, S.E., M.Si. dan Bapak Chendri Irawan SN, S.Kom., M.MSI. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dan membantu saya dalam penyusunan skripsi ini.
3. Kepada Kabag HUMAS dan Kerjasama dan Staf Universitas Amikom Purwokerto.

4. Untuk teman-teman seperjuangan Opi, Nuti, Ikhlas, Dita, Fika yang telah mendukung dan memotivasi saya.
5. Untuk teman-teman SI 15 A dan seluruh mahasiswa Universitas Amikom Purwokerto, khususnya angkatan 2015 yang telah membantu.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu.



KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penayang, saya panjatkan puja dan puji syukur atas kehadiran-Nya, dengan mengucap rasa syukur Alhamdulillah Skripsi yang berjudul “Evaluasi Manajemen Risiko Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru Di STMIK Amikom Purwokerto Menggunakan COBIT 5” dapat saya selesaikan dengan tepat waktu. Dalam penyelesaian skripsi ini tentunya banyak dorongan dari orang tua dan teman-teman yang begitu besar sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.

Dalam penyelesaian dan penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan beberapa pihak, oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberi segala nikmat dan hidayah-Nya kepada saya dan senantiasa memberikan jalan keluar disetiap kesulitan yang saya hadapi selama saya menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Rahman Rosyidi, M.Kom. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Si. selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto.
5. Ibu Muliarsi Pinilih, S.E., M.Si. dan Bapak Chendri Irawan SN, S.Kom., M.MSI. selaku dosen pembimbing skripsi ini, yang telah meluangkan

waktunya untuk membimbing, memotivasi, saran serta arahan yang sangat membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

6. Seluruh Dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama masa belajar.
7. Bagian Humas dan Kerjasama Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan izin sebagai tempat penelitian skripsi.
8. Kedua orang tua, adik dan seluruh keluarga yang selalu memberikan doa dan dukungan dalam menyusun skripsi ini.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis tuliskan satu-persatu yang telah membantu tersusunnya skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna dan mempunyai banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi mencapai kesempurnaan, semoga penyusunan skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti dan para pembaca.

Penulis,

Ari Kristiani