

**PERANCANGAN APLIKASI MOBILE LAYANAN PRODUK *CYBER*
INSURANCE SEBAGAI SOLUSI PERLINDUNGAN DATA
MENGUNAKAN METODE *BUSINESS MODEL CANVAS*
(Studi Kasus : PT. Asuransi Tri Pakarta)**

Skripsi



Disusun oleh

**R Muhammad Rizki Rahmadani Putra Zainal
20SA2171**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2024**

**PERANCANGAN APLIKASI MOBILE LAYANAN PRODUK *CYBER*
INSURANCE SEBAGAI SOLUSI PERLINDUNGAN DATA
MENGUNAKAN METODE *BUSINESS MODEL CANVAS*
(Studi Kasus : PT. Asuransi Tri Pakarta)**

Skripsi

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



Disusun oleh

**R Muhammad Rizki Rahmadani Putra Zainal
20SA2171**

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

2024

PERSETUJUAN

Skripsi

**PERANCANGAN APLIKASI MOBILE LAYANAN PRODUK *CYBER*
INSURANCE SEBAGAI SOLUSI PERLINDUNGAN DATA
MENGUNAKAN METODE *BUSINESS MODEL CANVAS*
(Studi Kasus : PT. Asuransi Tri Pakarta)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

R Muhammad Rizki Rahmadani Putra Zainal
20SA2171

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 15 Januari 2024

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2

Sarmini, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0610128503

Ali Nur Ikhsan, M.Kom.
NIDN. 0621029402

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 24 Januari 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Sistem Informasi

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

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

PENGESAHAN

Skripsi

**PERANCANGAN APLIKASI MOBILE LAYANAN PRODUK *CYBER*
INSURANCE SEBAGAI SOLUSI PERLINDUNGAN DATA
MENGUNAKAN METODE *BUSINESS MODEL CANVAS*
(Studi Kasus : PT. Asuransi Tri Pakarta)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

R Muhammad Rizki Rahmadani Putra Zainal

20SA2171

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 24 Januari 2024

Trias Brata Kusuma, S.E., M.MSI.
NIDN. 0630047502

Ranggi Praharaningtyas Aji, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0621029402

Sarmini, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0610128503

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 24 Januari 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : R Muhammad Rizki Rahmadani Putra Zainal
NIM : 20SA2171
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut :

Judul Skripsi : PERANCANGAN APLIKASI MOBILE LAYANAN PRODUK *CYBER INSURANCE* SEBAGAI SOLUSI PERLINDUNGAN DATA MENGGUNAKAN METODE *BUSINESS MODEL CANVAS* (Studi Kasus: PT. Asuransi Tri Pakarta)

Dosen Pembimbing 1 : Sarmini, S.Kom., M.MSI.

Dosen Pembimbing 2 : Ali Nur Ikhsan, M.Kom.

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, 15 Januari 2024

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

R Muhammad Rizki Rahmadani Putra Zainal
NIM. 20SA2171

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini dipersembahkan untuk orang tua dan keluarga yang mendukung perkuliahan saya di Universitas Amikom Purwokerto selama ini. Terima kasih yang tak terhingga kami sampaikan kepada Bapak/Ibu Dosen Pembimbing, atas bimbingan, arahan, dan dorongan yang luar biasa dalam proses penulisan skripsi ini.

Tak lupa, ucapan terima kasih disampaikan kepada para tenaga pendidik di Jurusan/Program Studi kami, yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan sepanjang perjalanan studi kami. Tak terpisahkan dari peran pentingnya, rasa terima kasih juga kami sampaikan kepada keluarga kami yang selalu memberikan dukungan, doa, dan motivasi tanpa henti.

Semua bantuan, dukungan, dan kontribusi dari berbagai pihak ini telah membantu kami menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Semoga hasil dari penelitian ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.

HALAMAN MOTTO

“Man Jadda wa Jada”

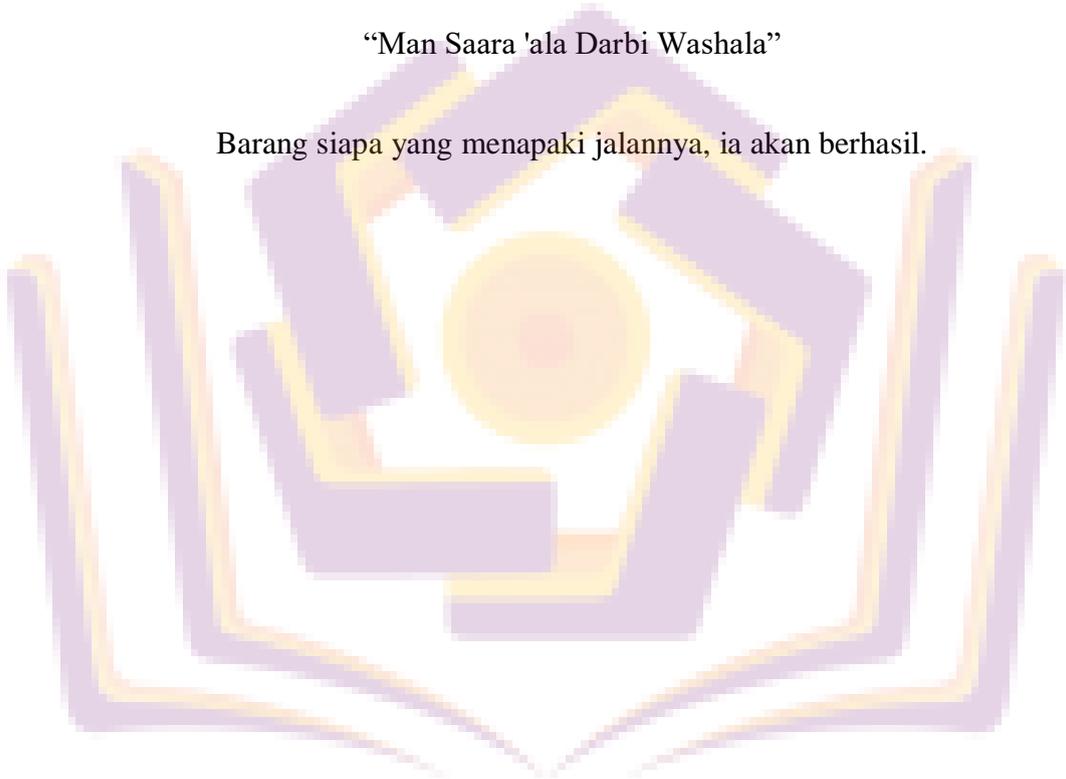
Barang siapa yang bersungguh-sungguh, ia akan berhasil.

“Man Shabara Zhafira”

Barang siapa yang bersabar, ia akan berhasil.

“Man Saara 'ala Darbi Washala”

Barang siapa yang menapaki jalannya, ia akan berhasil.



KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah – Nya berupa Kesehatan serta kesabaran kepada saya, sehingga bisa menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu. Dan tak lupa Sholawat seta salam selalu tercurahkan kepada baginda Rasulullah SAW beserta keluarga dan para sahabat – sahabatnya. Sebagai bentuk rasa terima kasih, Saya persembahkan skripsi ini kepada orang – orang yang saya sayangi, yang sudah mendoakan saya serta membantu dalam proses terselesaikannya skripsi ini :

1. Allah SWT. Yang telah memberi segala nikmat dan hidayahnya kepada penulis dan senantiasa memberi kelancaran dan kemudahan di setiap kesulitan yang saya hadapi selama menyelesaikan skripsi ini
2. Bapak Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M., Selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto
3. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom., Selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto
4. Ibu Sarmini, S.Kom., M.MSI selaku Pembimbing Skripsi 1
5. Bapak Ali Nur Ikhsan, M.Kom selaku Pembimbing Skripsi 2
6. Seluruh Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ilmu Komputer Jurusan Sistem Informasi yang telah memberikan bekal ilmu kepada penulis.
7. Orang tua serta keluarga besar tercinta yang selalu memberikan dukungannya dan doanya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.

8. Teruntuk kamu yang saya cintai, Agustine Diana Putri Marbelia yang selalu memberikan bantuan, semangat dan motivasi. Terima kasih dan sukses selalu untuk kamu.
9. Teman-teman mahasiswa/i kelas SI20A Universitas Amikom Purwokerto Angkatan 2020 yang selalu memberikan dukungan satu sama lain dalam menyelesaikan skripsi ini
10. Untuk sahabat peneliti saya Fatihilal Adha Fadilah yang selalu memberikan dukungan serta membantu dan memberikan dala penulisan skripsi ini
11. Untuk Ammar Fauzan yang selalu membantu dan memberi dukungan agar peneliti selalu diberikan kelancaran, kesabaran serta diberikan kesehatan dalam melakukan penulisan skripsi ini
12. Untuk Ilham Maulana yang selalu memberikan dukungan serta mendoakan agar peneliti selalu diberikan kelancaran, kesabaran serta diberikan kesehatan dalam melakukan penulisan skripsi ini

Bagi seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan namanya satu persatu, penulis mengucapkan rasa terima kasih banyak atas segala doa dan dukungannya serta mohon maaf yang sebesar-besarnya. Semoga segala kebaikan, bantuan dan amal baik dari berbagai pihak tersebut diatas mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT dan penulis senantiasa berharap semoga tugas praktik yang dibuat ini dapat bermanfaat untuk berbagai pihak

Penulis,