

**IMPLEMENTASI METODE SCRUM DALAM PENGEMBANGAN
WEBSITE E-COMMERCE PADA TWINS PETSHOP**

JALUR SCIENTIST

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi S1 Sistem Informasi



disusun oleh

CAREN LEGISNA AQILA AYURIRA

21.12.2244

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2025

**IMPLEMENTASI METODE SCRUM DALAM PENGEMBANGAN
WEBSITE E-COMMERCE PADA TWINS PETSHOP**

JALUR NON REGULER - SCIENTIST

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi S1 Sistem Informasi



disusun oleh

CAREN LEGISNA AQILA AYURIRA

21.12.2244

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

JALUR NON REGULER - SCIENTIST

**IMPLEMENTASI METODE SCRUM DALAM PENGEMBANGAN
WEBSITE E-COMMERCE PADA TWINS PETSHOP**

yang disusun dan diajukan oleh

Caren Legisma Aqila Ayurira

21.12.2244

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing
pada tanggal 24 Desember 2024

Dosen Pembimbing,



Ika Nur Fajri M.Kom

NIK. 190302268

HALAMAN PENGESAHAN
JALUR SCIENTIST
IMPLEMENTASI METODE SCRUM DALAM PENGEMBANGAN
WEBSITE E-COMMERCE PADA TWINS PETSHOP

yang disusun dan diajukan oleh

Caren Legisna Aqila Ayurira

21.12.2244

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 20 Januari 2025

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

El Pujastuti, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302227

Yoga Pristyanto, S.Kom., M.Eng.
NIK. 190302421

Ika Nur Fajri, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302268



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 20 Januari 2025

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom. Ph.D
NIK. 190302096

HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Caren Legisna Aqila Ayurira
NIM : 21.12.2244

Menyatakan bahwa karya dengan judul berikut:

Implementasi Metode Scrum Dalam Pengembangan Website E-Commerce Pada Twins Petshop

Dosen Pembimbing : Ika Nur Fajri M.Kom

1. Karya adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya merupakan gagasan, rumusan maupun penelitian yang orisinal dan SAYA memiliki **KONTRIBUSI** terhadap karya tersebut.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka atau Referensi pada karya tulis ini.
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK** dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Yogyakarta, 24 Desember 2024

Yang Menyatakan,



The block contains an official stamp of Universitas AMIKOM Yogyakarta, featuring the university's logo and the text 'UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA'. Below the stamp is a handwritten signature in black ink. To the right of the stamp, the text 'METERAI TEMBEL' and the number 'FAMX10988523' are visible.

(Caren Legisna Aqila Ayurira)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puja dan puji kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas limpahan Rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan juga tepat waktu. Karya ini saya persembahkan kepada mereka yang senantiasa memberikan cinta, dukungan dan doa yang tak pernah putus, serta selalu ada di setiap langkah perjalanan saya, baik dalam suka maupun duka.

Pertama saya persembahkan skripsi saya kepada orang tua dan keluarga saya, terimakasih atas segala bentuk dukungan yang sudah diberikan berupa materi, kasih sayang, nasehat, serta doa. Tanpa bimbingan, pengorbanan dan cinta kalian, saya tidak akan berada di titik ini sekarang. Menjadi suatu kebanggaan memiliki orang tua yang mendukung anaknya untuk mencapai cita-cita. Terimakasih sudah merayakan setiap momen dalam hidup saya.

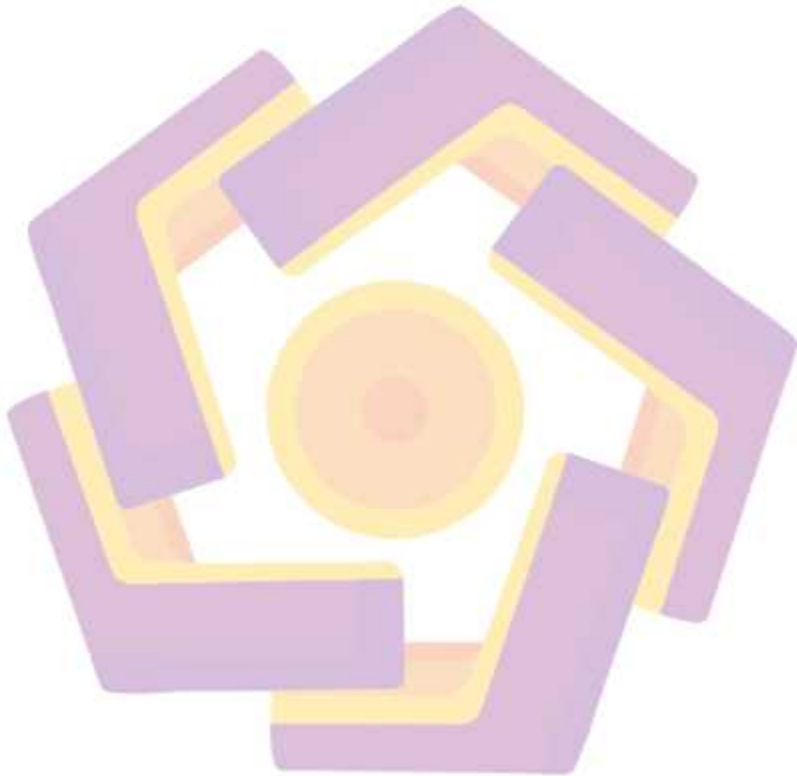
Kepada dosen pembimbing saya, Bapak Ika Nur Fajri M.Kom, yang dengan sabar dan penuh pengertian membimbing serta membantu saya sepanjang proses penyusunan jurnal hingga skripsi. Terimakasih atas waktu dan ilmu yang telah diberikan, semoga ilmu yang Bapak berikan dapat menjadi bekal saya di masa depan. Semoga kebaikan dan kebahagiaan selalu menyertaimu.

Kepada teman-teman dan sahabat-sahabat terbaik saya, yang selalu ada untuk membantu, memberi semangat, dan menemani disaat-saat sulit. Kehadiran kalian membuat perjalanan saya selama perkuliahan menjadi lebih menyenangkan. Semoga perjalanan kalian juga dilancarkan dan penuh dengan kesuksesan.

Kepada yang terkasih Arief Hutomo. Terimakasih telah menemani perjalanan hidup saya sejak masa putih biru. Terimakasih atas rasa sayang yang diberikan kepada saya selama ini. Menemani dikala suka maupun duka, mendukung ataupun menghibur, mendengar keluh kesah, memberi semangat dan menenangkan dikala hati tak tenang. Berbahagialah dan semoga hal baik datang kepadamu

Dan yang terakhir, kepada diri saya sendiri Caren Legisna Aqila Ayurira. Seorang anak bungsu berumur 22 tahun yang keras kepala namun sifatnya seperti anak kecil pada umumnya. Terimakasih tetap memilih berusaha dan merayakan dirimu sendiri sejauh ini sampai dititik ini, walau sering merasa putus asa atas apa

yang diusahakan dan belum berhasil, namun terimakasih tetap menjadi manusia yang selalu mau berusaha dan tidak lelah mencoba. Berbahagialah selalu dimanapun kapanpun kamu berada, Caren Legisna. Rayakan selalu kehadiranmu jadilah bersinar dimanapun kamu memijakkan kaki. Apapun kurang dan lebihmu mari merayakan diri sendiri.



KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat limpahan Rahmat dan karunia-Nya, Penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Implementasi Metode Scrum Dalam Pengembangan Website E-Commerce Pada Twins Petshop”. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis tak lepas dari bantuan berbagai pihak yang telah membantu berkontribusi dari awal hingga skripsi ini selesai dengan baik. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Budi Riyawan dan Ibu Triwiyati, selaku orang tua penulis yang telah memberikan dukungan yang sangat berarti.
2. Bapak Ika Nur Fajri M.Kom, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, membantu, dan meluangkan waktunya dalam proses penyusunan skripsi ini.
3. Sahabat- Sahabat penulis, yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu. Terimakasih untuk setiap tawa, cerita, dan kenangan yang dibuat bersama.
4. Teman-teman Prodi Sistem Informasi 06 angkatan 2021, yang namanya tidak dapat saya sebutkan satu per satu. Terimakasih atas cerita yang tak terlupakan selama masa perkuliahan.
5. Arief Hutomo, selaku seseorang yang banyak membantu penulis. Terimakasih banyak untuk waktu, tenaga, dan kasih sayang yang sudah diberikan.

Penulis menyadari bahwa di dalam skripsi ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat menghargai adanya kritik dan saran. Penulis mengucapkan maaf apabila dalam berucap terdapat kata-kata yang kurang berkenan dan menyakitkan.

Yogyakarta, 24 Desember 2024

Penulis

DAFTAR ISI

Contents

| | |
|--|----|
| HALAMAN JUDUL | 1 |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | 2 |
| HALAMAN PENGESAHAN | 3 |
| HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA..... | 4 |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | 5 |
| KATA PENGANTAR..... | 7 |
| DAFTAR ISI..... | 8 |
| BAB I IDENTITAS PUBLIKASI | 1 |
| BAB II PROSES SUBMIT | 2 |
| 2.1 Lembar Review | 2 |
| 2.2.1 Review Round 1 | 2 |
| 2.2 Lembar Persetujuan (LoA) | 5 |
| BAB III ISI KARYA ILMIAH..... | 7 |
| 3.1 Intisari | 7 |
| 3.2 Pendahuluan..... | 7 |
| 3.3 Metode | 10 |
| 3.4 Hasil dan Pembahasan | 13 |
| 3.5 Kesimpulan..... | 24 |
| 3.6 Saran | 24 |
| 3.7 Referensi | 24 |
| LAMPIRAN..... | 27 |