PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN SANDER'STORE DENGAN INTEGRASI PAYMENT GATEWAY DAN CHATBOT AI

Skripsi



Disusun oleh

Anan Widianto 20SA3015

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO PURWOKERTO

2024

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN SANDER'STORE DENGAN INTEGRASI PAYMENT GATEWAY DAN CHATBOT AI

Skripsi

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



Disusun oleh

Anan Widianto 20SA3015

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO PURWOKERTO 2024

PERSETUJUAN

Skripsi

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN SANDER'STORE DENGAN INTEGRASI PAYMENT GATEWAY DAN CHATBOT AI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Anan Widianto 20SA3015

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi Pada tanggal 03 Februari 2024

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Abdul Azis, M.Kom. NIDN, 0620059003 Irma Darmayanti, M.Kom. NIDN, 0606059102

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 16 Februari 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer Dekan

Kaprodi Teknologi Informasi

<u>Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.</u> NIK. 2012.09.1.009 Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom. NIK. 2014.02.1.018

PENGESAHAN

Skripsi

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN SANDER'STORE DENGAN INTEGRASI PAYMENT GATEWAY DAN CHATBOT AI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Anan Widianto 20SA3015

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Pada tanggal 16 Februari 2024

Andi Dwi Riyanto, M.Kom. NIDN. 0620018601	
111111.0020018001	
Gustin Setyaningsih, S.Kom., M.MSI.	
NIDN. 06 <mark>2</mark> 3089102	
Irma Darmayanti, M.Kom.	
NIDN. 060 <mark>6</mark> 059102	

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

Tanggal 16 Februari 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer Dekan

<u>Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.</u> NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Anan Widianto

NIM : 20SA3015

Program Studi : Teknologi Informasi

Fakultas : Fakultas Ilmu Komputer

Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Pengembangan Sistem Informasi Penjualan Sander'store

Dengan Integrasi Payment Gateway dan Chatbot AI

Dosen Pembimbing 1 : Abdul Azis, M. Kom.

Dosen Pembimbing 2: Irma Darmayanti, 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, 03 Januari 2024 Yang menyatakan,

> Anan Widianto NIM. 20SA3015

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini dipersembahkan sebagai ungkapan terima kasih kepada:

- 1. Keluarga tercinta, yang selalu memberikan dukungan, kasih sayang, dan motivasi selama proses penulisan skripsi ini.
- 2. Dosen pembimbing, atas arahan, bimbingan, dan kesabaran dalam membimbing penulis selama penelitian.
- 3. Teman-teman, yang memberikan semangat, dukungan, dan inspirasi selama perjalanan akademis ini.
- 4. Semua pihak yang turut serta dalam memberikan kontribusi, doa, dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menjadi wujud keikhlasan atas segala bantuan yang telah diberikan.

HALAMAN MOTTO

Kunci kenikmatan itu cuma satu. Jangan melihat kenikmatan orang lain. (Gus Baha)



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan laporan skripsi ini. Penulis sangat menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini, berbagai pihak telah memberikan bantuan yang berarti. Atas dukungan moral dan materi yang diberikan selama proses penyusunan laporan, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

- 1. Kepada Orang Tua dan Teman-teman, terima kasih atas dukungan tanpa henti, semangat, dan pengertian yang diberikan. Kehadiran dan dukungan moral dari keluarga dan teman-teman telah memberikan kekuatan dan semangat tambahan dalam menyelesaikan laporan ini. Terima kasih atas segala dorongan dan dukungan yang telah diberikan.
- 2. Rektor Universitas Amikom Purwokerto, Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., atas kepemimpinan, arahan, dan dukungannya yang luar biasa dalam pengembangan dan kemajuan Universitas Amikom Purwokerto, sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan baik.
- 3. Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto, Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M., atas bimbingan, arahan, dan motivasinya dalam memimpin Fakultas Ilmu Komputer dan memberikan kesempatan kepada penulis untuk belajar dan berkembang di lingkungan yang kondusif.
- 4. Kaprodi Teknologi Informasi, Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom, atas bimbingan, arahan, dan dorongan yang luar biasa dalam proses penulisan laporan ini.

Bimbingan beliau telah memberikan penulis inspirasi dan wawasan yang mendalam

- 5. Dosen Pembimbing 1, Abdul Azis, M.Kom, yang telah memberikan arahan dan masukan berharga dalam pengembangan laporan ini. Kontribusinya sangat berarti bagi penulis dalam pemahaman dan pengembangan topik penelitian.
- 6. Dosen Pembimbing 2, Irma Darmayanti, M.Kom., yang telah memberikan arahan yang berharga serta bantuan yang signifikan dalam proses penyusunan laporan ini. Kehadirannya telah memberikan sudut pandang yang berbeda dan memberi kontribusi yang tak ternilai bagi kelengkapan isi laporan.

Penulis sangat berharap semoga laporan ini dapat menambah pengetahuan dan pengalaman bagi penulis sendiri dan pembaca. Penulis merasa bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan laporan ini karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis. Untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan laporan ini.

Semoga laporan ini bisa memberikan manfaat bagi kita semua, khususnya untuk penulis dan umumnya untuk pembaca.

Penulis,