

**MODEL PREDIKSI MINAT BELI KONSUMEN PRODUK CAT
TEMBOK MENGGUNAKAN ALGORITMA *NAÏVE BAYES*
(Studi Kasus : Toko Cat Laman Jaya)**

Skripsi



Disusun oleh

Aan Supandhi

20SA1119

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2024

**MODEL PREDIKSI MINAT BELI KONSUMEN PRODUK CAT TEMBOK
MENGUNAKAN ALGORITMA *NAÏVE BAYES*
(Studi Kasus : Toko Cat Laman Jaya)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Aan Supandhi

20SA1119

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2024**

PERSETUJUAN

Skripsi

**MODEL PREDIKSI MINAT BELI KONSUMEN PRODUK CAT TEMBOK
MENGUNAKAN ALGORITMA *NAÏVE BAYES***

(Studi Kasus : Toko Cat Laman Jaya)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Aan Supandhi

20SA1119

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 03 Februari 2024

Dosen Pembimbing,

Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.

NIDN. 0615128401

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 12 Februari 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer

Dekan,

Kaprodi Informatika

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

Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**MODEL PREDIKSI MINAT BELI KONSUMEN PRODUK CAT TEMBOK
MENGUNAKAN ALGORITMA NAÏVE BAYES**

(Studi Kasus : Toko Cat Laman Jaya)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Aan Supandhi

20SA1119

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 12 Februari 2024

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

NIDN. 0612078301

Agus Pramono, M.T.

NIDN. 0608088007

Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.

NIDN. 0615128401

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 12 Februari 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 dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Aan Supandhi
NIM : 20SA1119
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Model Prediksi Minat Beli Konsumen Produk
Cat Tembok Menggunakan Algoritma Naïve
Bayes.

Dosen Pembimbing 1 : Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.

Dosen Pembimbing 2 : -

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 Februari 2024

Yang menyatakan,

Aan Supandhi
NIM. 20SA1119

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT maha sang pemberi cinta dan kasih sayang serta pemberi maaf kepada umatnya, dan juga sholawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan banyak nikmat dan mukjizat, saya ingin memberikan rasa hormat dan terima kasih saya kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dan kekuatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penelitian ini.
2. Orang tua saya terkasih, Bapak Sumarjo dan Alm Ibu Rakem atas semua cinta, kasih sayang, dukungan dan semangatnya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi dengan tepat waktu.
3. Saudara saya Supiah yang sudah membantu saya supaya bisa kuliah di Amikom Purwokerto.
4. Dosen Pembimbing saya Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. yang sudah sabar membimbing penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Untuk terkasih, Nita Kurniasih atas dukungan, do'a, cinta dan semangatnya.
6. Untuk teman seperjuangan dari kampung Hanif dan Fandi yang sudah mau bertukar pikiran selama kuliah di Amikom Purwokerto.
7. Untuk sahabatku teman-teman Beban Ibu Kos , Dwiki, Hyung, Fikri yang selalu mendukung dan menemani saya selama perjalanan studi saya.
8. Terimakasih kepada saya sendiri yang sudah bertahan selama ini untuk menempuh masa studi di Amikom Purwokerto.

HALAMAN MOTTO

“I Have no Enemies”

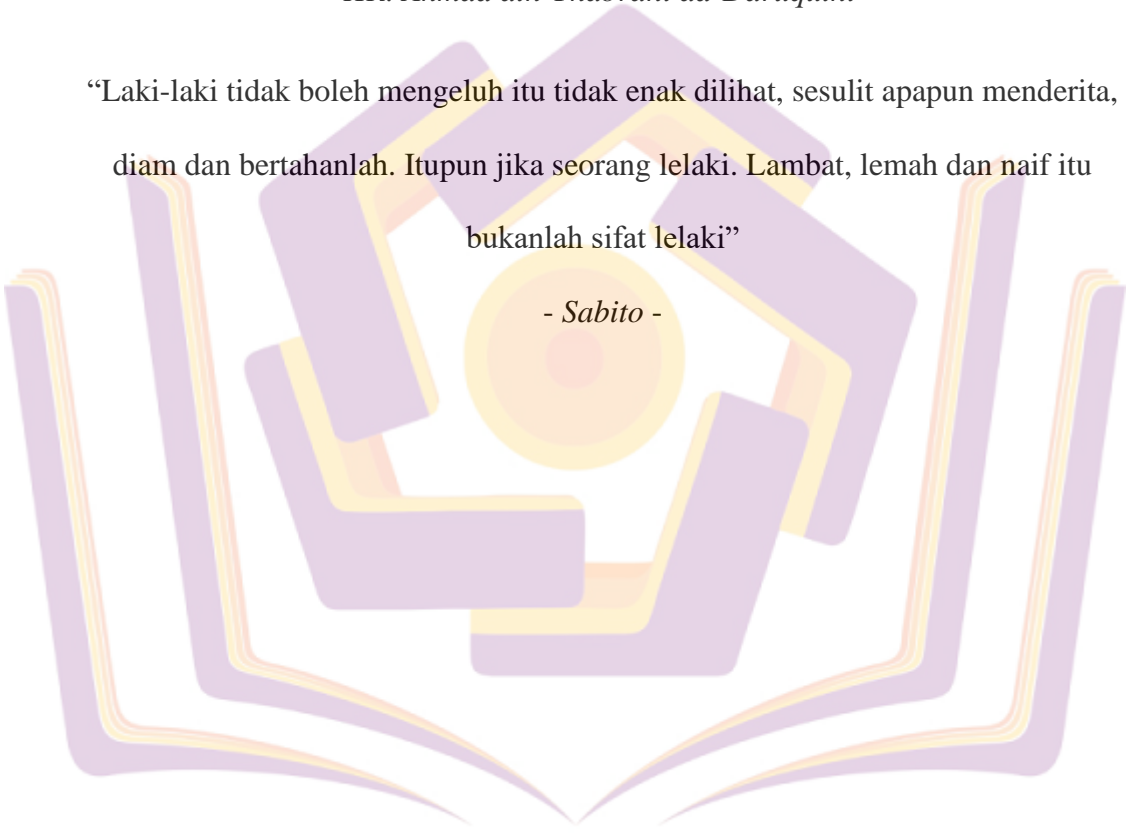
- *Thorfin* -

“Sebaik-baik manusia adalah yang paling bermanfaat bagi manusia”

- *HR. Ahmad ath-Thabrani ad-Daruqutni* –

“Laki-laki tidak boleh mengeluh itu tidak enak dilihat, sesulit apapun menderita, diam dan bertahanlah. Itupun jika seorang lelaki. Lambat, lemah dan naif itu bukanlah sifat lelaki”

- *Sabito* -



KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, kasih sayang dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan karya tulis ini sebagai tugas akhir dengan lancar. Dan tidak lupa sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Rosulullah Muhammad SAW beserta keluarganya, sahabat-sahabatnya dan ahli Sunnah.

Skripsi ini berjudul “MODEL PREDIKSI MINAT BELI KONSUMEN PRODUK CAT TEMBOK MENGGUNAKAN ALGORITMA NAÏVE BAYES”.

Sebagai bentuk penghargaan penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung dalam proses penyelesaian tugas akhir ini, antara lain kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas AMIKOM Purwokerto.
2. Bapak Dr.Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M., selaku Dekan Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs., selaku Ketua Program Studi Informatika sekaligus dosen pembimbing skripsi.
4. Bapak Adam Prayogo Kuncoro, M.Kom., selaku dosen pembimbing akademik.
5. Orang tua dan keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan dan semangat serta sebagai motivasi sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.

6. Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih banyak.

Terimakasih atas segala dukungannya. Penulis menyadari jika penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Saran dan kritik yang membangun penulis harapkan untuk kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Penulis,

