

**PENERAPAN ALGORITMA APRIORI
MENENTUKAN PRODUK PALING DIMINATI PADA
DISTRO GSHOP KARAWANG**

TUGAS AKHIR

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Sistem Informasi**



oleh:

PUTRI INDRASWARI

NIM: 20416257201044

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2023/2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENERAPAN ALGORITMA APRIORI MENENTUKAN PRODUK
PALING DIMINATI PADA DISTRO GSHOP KARAWANG**

**The Application Of A Priori Algorithm Determines The Most Popular
Products In The Karawang Gshop Distro**

Tugas Akhir diajukan oleh :

Putri Indraswari

20416257201044

Program Studi Sistem Informasi

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 28 Maret 2024

Menyetujui :

Pembimbing I,



Ir. April Lia Hananto, Ph.D

NIDN: 0403048301

Pembimbing II,



Fitria Nurapriani, M.Pd

NIDN: 0423049002

LEMBAR PENGESAHAN

**PENERAPAN ALGORITMA APRIORI MENENTUKAN PRODUK
PALING DIMINATI PADA DISTRO GSHOP KARAWANG**

**The Application Of A Priori Algorithm Determines The Most Popular
Products In The Karawang Gshop Distro**

Tugas Akhir diajukan oleh :

Putri Indraswari

20416257201044

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Sistem Informasi
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang
Karawang, 28 Maret 2024

Ketua Penguji,


Baenil Huda, ST., M.Kom
NIDN: 0403018006

Anggota Penguji I,


Tukino, S.Kom., M.M.Si
NIDN: 0423036803

Anggota Penguji II

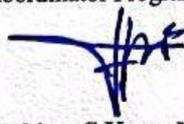

Fitria Nurapriani, M.Pd
NIDN: 0423049002

Mengetahui:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,


Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom
NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,


Tukino, S.Kom., M.M.Si
NIDN: 0423036803

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Putri Indraswari menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Penerapan Algoritma Apriori Menentukan Produk Paling Diminati Pada Distro Gshop Karawang beserta dengan seluruh isinya merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan dan melanggar etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung risiko/sanksi jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 27 Maret 2024
Yang Menyatakan,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Putri Indraswari', written in a cursive style.

Putri Indraswari

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, petunjuk, serta kekuatan sehingga kami dapat menyelesaikan penulisan karya ilmiah ini dengan judul "PENERAPAN ALGORITMA APRIORI MENENTUKAN PRODUK PALING DIMINATI PADA DISTRO GSHOP KARAWANG" sebagai bagian dari Tugas Akhir Program Studi Sistem Informasi.

Kami mengucapkan terima kasih kepada dosen pembimbing kami, yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan saran berharga selama proses penelitian ini. Kami juga ingin mengucapkan terima kasih kepada pemilik toko distro gs shop yang telah berkenan menjadi subjek studi kasus dalam penelitian ini dan memberikan wawasan yang sangat berharga.

Penulisan karya ilmiah ini tidak akan terlaksana tanpa dukungan dari keluarga, teman-teman, dan semua pihak yang telah memberikan dorongan moril. Kami ingin mengucapkan terima kasih atas cinta, doa, dan semangat yang telah diberikan.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM , Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom, Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang,
3. Tukino, S.Kom, MMSI, Koordinator Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
4. Dr. Shofa Shofia Hilabi, M.Kom, Koordinator Tugas Akhir Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Ir. April Lia Hananto Ph.D, Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan pembuatan tugas akhir,
6. Fitria Nurapriani, S.Pd., M.Pd Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar,

7. Kedua Orang Tua yang telah memberikan motivasi untuk terus semangat,
8. Suamiku tercinta yang telah memberikan dukungan dan pengertiannya selama kuliah hingga penyusunan artikel skripsi ini.

Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Karawang, 27 Maret 2024

Penulis,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Putri Indraswari', with a stylized flourish at the end.

Putri Indraswari