

IMPLEMENTASI ALGORITMA K-MEANS DALAM ANALISIS KLAUSTERISASI PENYEBARAN PENYAKIT HIV/AIDS

TUGAS AKHIR

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



oleh:

Tita Puspita Sari
KARAWANG
NIM: 19416257201034

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

LEMBAR PERSETUJUAN

**IMPLEMENTASI ALGORITMA K-MEANS DALAM ANALISIS
KLASTERISASI PENYEBARAN PENYAKIT HIV/AIDS**

*Implementation K-Means Algorithm in Clustering Analysis of The HIV/AIDS
Disease*

Tugas Akhir diajukan oleh :

Tita Puspita Sari

19416257201034

Program Studi Sistem Informasi

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 13 Desember 2022

Menyetujui :

Pembimbing I,



Ir. April Lia Hananto, Ph.D.

NIDN: 0403048301

Pembimbing II,



Fitria Nurapriani, M.Pd.

NIDN: 4123049002

LEMBAR PENGESAHAN

**IMPLEMENTASI ALGORITMA K-MEANS DALAM ANALISIS
KLASTERISASI PENYEBARAN PENYAKIT HIV/AIDS**

*Implementation K-Means Algorithm in Clustering Analysis of The HIV/AIDS
Disease*

oleh:

Tita Puspita Sari

19416257201034

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, 21 Februari 2023

Ketua Penguji,


Baenil Huda, M.Kom.
NIDN: 0403018006

Anggota Penguji I,


Bayu Priyatna, M.Kom.
NIDN: 0405029101

Anggota Penguji II,


Fitria Nurapriani, M.Pd.
NIDN: 4123049002

Mengetahui:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,


Dr. Ahmad Fauzi, S.Kom., M.Kom.
NIDN: 0419037701

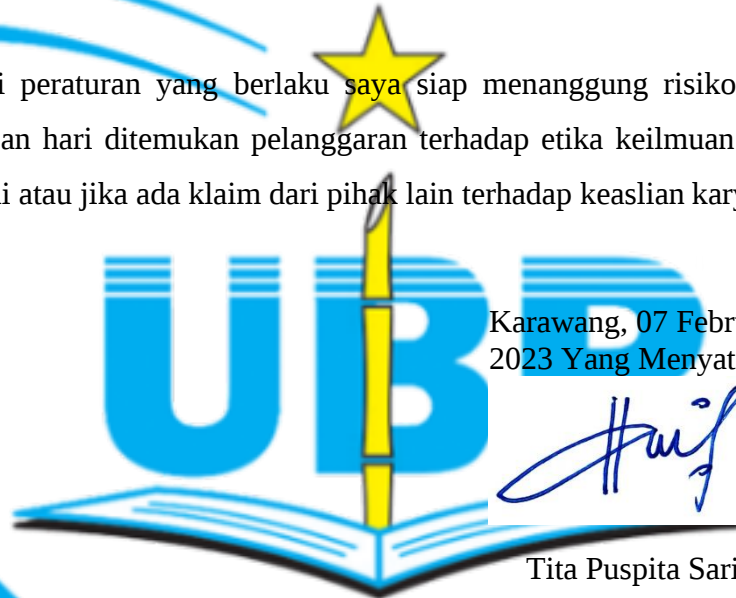
Koordinator Program Studi,


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

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Tita Puspita Sari menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Implementasi Algoritma K-Means dalam Analisis Klasterisasi Penyebaran Penyakit Hiv/Aids 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, 07 Februari
2023 Yang Menyatak

Tita Puspita Sari