

**IMPLEMENTASI ALGORITMA *K-MEANS* DAN *K-MEDOIDS*
DALAM KLASTERISASI KASUS KEKERASAN
TERHADAP PEREMPUAN**

TUGAS AKHIR

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Teknik Informatika**



oleh:

NUR AZIZAH KAMILAH

NIM: 20416255201168

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

**IMPLEMENTASI ALGORITMA *K-MEANS* DAN *K-MEDOIDS*
DALAM KLASTERISASI KASUS KEKERASAN
TERHADAP PEREMPUAN**

**Implementation Of K-Means and K-Medoids Algorithm
In Classterization Of Violence Cases
Against Women**

Tugas Akhir diajukan oleh :

Nur Azizah Kamilah

20416255201168

Program Studi Teknik Informatika

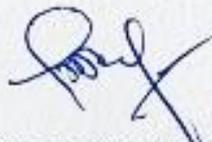
Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 23 Januari 2024

Menyetujui :

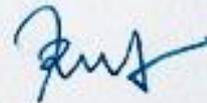
Pembimbing I,



Tatang Rohana, S.T., M.Kom., M.M

NIDN: 0412047201

Pembimbing II,



Rahmat, M.Pd

NIDN: 0417018904

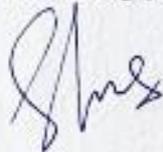
LEMBAR PENGESAHAN
IMPLEMENTASI ALGORITMA *K-MEANS* DAN *K-MEDOIDS*
DALAM KLASTERISASI KASUS KEKERASAN
TERHADAP PEREMPUAN

Implementation Of K-Means and K-Medoids Algorithm
In Classterization Of Violence Cases
Against Women

oleh:
Nur Azizah Kamilah
20416255201168

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang
Karawang, 30 April 2024

Ketua Penguji,



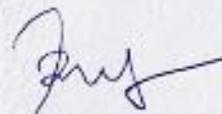
Sutan Faisal, M.Kom
NIDN: 0428047401

Anggota Penguji I,



Kiki Ahmad Baihaqi, M.Kom
NIDN: 0403109203

Anggota Penguji II,



Rahmat, M.Pd
NIDN: 0417018904

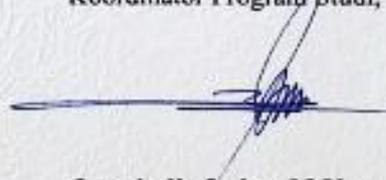
Mengetahui:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,



Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom
NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,



Jamaludin Indra, M.Kom
NIDN: 040558208

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Nur Azizah Kamilah menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Implementasi Algoritma *K-Means* dan *K-Medoids* Dalam Klasterisasi Kasus Kekerasan Terhadap Perempuan 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, 23 Januari 2024
Yang Menyatakan,



Nur Azizah Kamilah

