

**IMPLEMENTASI ALGORITMA K-MEANS UNTUK
CLUSTERING PENYAKIT AIDS DI JAWA BARAT**

TUGAS AKHIR

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

Program Studi Teknik Informatika



KARAWANG
KAMILAH NUR PAUZIAH

19416255201045

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

**IMPLEMENTASI ALGORITMA K-MEANS UNTUK
CLUSTERING PENYAKIT AIDS DI JAWA BARAT**

*“IMPLEMENTATION OF K-MEANS ALGORITHM FOR AIDS DISEASE
CLUSTERING IN JAWA BARAT”*

Tugas Akhir diajukan oleh :

Kamilah Nur Pauziah

NIM : 19416255201045

Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 30 Agustus 2023

Menyetujui :

Pembimbing I



Jamaludin Indra, M.Kom
NIDN : 0405058208

Pembimbing II



Yana Cahyana, M.Kom
NIDN : 0410077901

LEMBAR PENGESAHAN
IMPLEMENTASI ALGORITMA K-MEANS UNTUK
CLUSTERING PENYAKIT AIDS DI JAWA BARAT
IMPLEMENTATION OF K-MEANS ALGORITHM FOR AIDS DISEASE
CLUSTERING IN JAWA BARAT

oleh:

Kamilah Nur Puziah
19416255201045

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 Agustus 2023

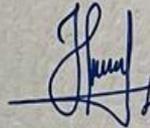
Ketua Penguji,

Anggota Penguji I,

Anggota Penguji II,



Tatang Rohana, ST., M.Kom., MM
NIDN: 0412047201



Tohirin Al Mudzakir, M.Kom
NIDN: 0413128904



Jamaludin Indra, M.Kom
NIDN: 0405058208

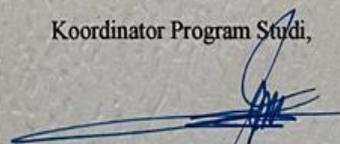
Mengetahui:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,

Koordinator Program Studi,



Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
NIDN: 0419037701



Jamaludin Indra, M.Kom
NIDN: 0405058208

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Kamilah Nur Pauziah menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Implementasi Algoritma *K-Means* untuk *Clustering* Penyakit AIDS Di Jawa Barat” beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

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



Karawang, 30 Agustus

Yang Menyatakan,

Kamilah Nur Pauziah