

**PENERAPAN ALGORITMA K-MEANS UNTUK  
PENGELOMPOKKAN WISATAWAN MANCANEGERA  
YANG BERKUNJUNG KE INDONESIA BERDASARKAN  
NEGARA**

**TUGAS AKHIR**

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

**Diajukan Oleh :**

**ANDI SAPUTRA**

**NIM : 15416255201002**



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

**2019**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENERAPAN ALGORITMA K-MEANS UNTUK  
PENGELOMPOKAN WISATAWAN MANCANEGERA  
YANG BERKUNJUNG KE INDONESIA BERDASARKAN  
NEGARA**

***IMPLEMENTATION OF K-MEANS ALGORITHM FOR  
GROUPING OF COUNTRY TRAVELERS TO VISIT INDONESIA  
ACCORDING TO THE STATE***

Tugas Akhir ini diajukan oleh :

**ANDI SAPUTRA**

**NIM : 15416255201002**

Program Studi Teknik Informatika  
Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 25 Agustus 2019

Menyetujui,

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Amril Mutoi Siregar, M.Kom  
NIDN : 0421127802

Deden Wahiddin, M.Kom  
NIDN : 0419069004

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENERAPAN ALGORITMA K-MEANS UNTUK  
PENGELOMPOKKAN WISATAWAN MANCANEGARA  
YANG BERKUNJUNG KE INDONESIA BERDASARKAN  
NEGARA**

***IMPLEMENTATION OF K-MEANS ALGORITHM FOR  
GROUPING OF COUNTRY TRAVELERS TO VISIT INDONESIA  
ACCORDING TO THE STATE***

**NIM : 15416255201002**

**ANDI SAPUTRA**

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

Karawang, 28 Agustus 2019

Penguji I,

Penguji II,

Hanny Hikmayanti H, M.Kom

Jamaludin Indra, M.Kom

NIDN : 0427037305

NIDN : 0405058208

Mengetahui,

Dekan,

Ketua Program Studi,

Ahmad Fauzi, M.Kom

Hanny Hikmayanti H, M.Kom

NIDN :0419037701

NIDN : 0427037305

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya ANDI SAPUTRA menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “**Penerapan Algoritma K-Means Untuk Pengelompokan Wisatawan Mancanegara Yang Berkunjung Ke Indonesia Berdasarkan Negara**” 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, 25 Agustus 2019

Yang Menyatakan,

Andi Saputra